

ABENGOA

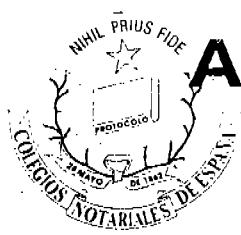


1. Informe de Auditoría
2. Cuentas Anuales
 - a) Balances de Situación
 - b) Cuentas de Pérdidas y Ganancias
 - c) Memoria
3. Informe de Gestión

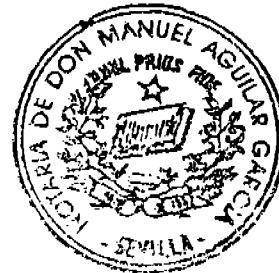
Ejercicio 2001



NC1696552



ABENGOA



Informe de Auditoría

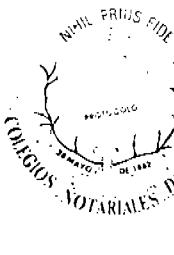
Cuentas Anuales del Ejercicio 2001

✓

✓ ✓



NC1696553



PRICEWATERHOUSECOOPERS

INFORME DE AUDITORIA DE CUENTAS ANUALES

A los accionistas de
Abengoa, S.A.
Sevilla



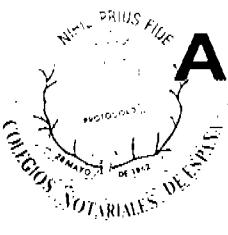
1. Hemos auditado las cuentas anuales de Abengoa S.A. que comprenden el balance de situación al 31 de diciembre de 2001, la cuenta de pérdidas y ganancias y la memoria correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, cuya formulación es responsabilidad de los Administradores de la Sociedad. Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre las citadas cuentas anuales en su conjunto, basada en el trabajo realizado de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas, que requieren el examen, mediante la realización de pruebas selectivas, de la evidencia justificativa de las cuentas anuales y la evaluación de su presentación, de los principios contables aplicados y de las estimaciones realizadas. Nuestro trabajo no incluyó la auditoría de las cuentas anuales de diversas sociedades al 31 de diciembre de 2001 (detalladas en las cuentas anuales consolidadas de Abengoa, S.A. mencionadas en el párrafo 3 de este informe), en las que la entidad participa indirectamente y cuyos activos y resultados netos representan un 26,7% y 37,0%, respectivamente, al 31 de diciembre de 2001 de las correspondientes cifras consolidadas de Abengoa, S.A. y sociedades dependientes. Las mencionadas cuentas anuales de estas sociedades han sido examinadas por otros auditores y nuestra opinión expresada en este informe sobre las cuentas anuales de Abengoa, S.A. se basan, en lo relativo a la participación en dichas sociedades, únicamente en el informe de los otros auditores.
2. De acuerdo con la legislación mercantil, los Administradores presentan, a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance, de la cuenta de pérdidas y ganancias y del cuadro de financiación, además de las cifras del ejercicio 2001, las correspondientes al ejercicio anterior. Nuestra opinión se refiere exclusivamente a las cuentas anuales del ejercicio 2001. Con fecha 16 de abril de 2001 emitimos nuestro informe de auditoría acerca de las cuentas anuales del ejercicio 2000 en el que expresamos una opinión favorable.
3. Abengoa, S.A., de acuerdo con la normativa en vigor, ha formulado separadamente sus cuentas anuales consolidadas sobre las que hemos emitido, con fecha 4 de marzo de 2002, nuestra opinión de auditoría, que coincide con la expresada en el párrafo 4 siguiente sobre sus cuentas anuales individuales. En la Nota 2 de las cuentas anuales adjuntas se indican los resultados consolidados del ejercicio y los fondos propios consolidados al cierre del mismo.
4. En nuestra opinión, basada en nuestra auditoría y el informe de los otros auditores, las cuentas anuales del ejercicio 2001 adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de Abengoa S.A. al 31 de diciembre de 2001 y de los resultados de sus operaciones y de los recursos obtenidos y aplicados durante el ejercicio anual terminado en dicha fecha, y contienen la información necesaria y suficiente para su interpretación y comprensión adecuada, de conformidad con principios y normas contables generalmente aceptados que guardan uniformidad con los aplicados en el ejercicio anterior.
5. El informe de gestión adjunto del ejercicio 2001 contiene las explicaciones que los Administradores consideran oportunas sobre la situación de la Sociedad, la evolución de sus negocios y sobre otros asuntos y no forma parte integrante de las cuentas anuales. Hemos verificado que la información contable que contiene el citado informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales del ejercicio 2001. Nuestro trabajo como auditores se limita a la verificación del informe de gestión con el alcance mencionado en este mismo párrafo y no incluye la revisión de información distinta de la obtenida a partir de los registros contables de la Sociedad.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L.

Raúl Oscar Yebra Cemborain
Socio-Auditor de Cuentas

4 de marzo de 2002

PricewaterhouseCoopers Auditores, S. L. - R. M. Madrid, hoja 87.250-1, folio 75, tomo 9.267, libro 8.054, secc.º 3º
Inscrita en el R.O.A.C. con el número 50242 - CIF: B-79031290



ABENGOA

Pág. 1



Cuentas Anuales del Ejercicio 2001

AG

M

NC1696555

DATOS GENERALES DE IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

A-41002288

Denominación Social: Abengoa, S.A.

Domicilio Social: Av. de la Buhaira, 2

Municipio: Sevilla

Provincia: Sevilla

Código Postal: 41018

Teléfono: 95 4937000



ACTIVIDAD

Actividad principal: Ingeniería Aplicada y Equipamiento (1)

Código CNAE 810010 4500 (1)

PERSONAL

Personal asalariado (cifra media del ejercicio)

	AÑO 2001(2)	AÑO 2000(3)
FIJO (4)	810100	50
NO FIJO (5)	810110	4

PRESENTACIÓN DE CUENTAS

Fecha de cierre a la que van referidas las cuentas: 810190 2001 12 31

Número de páginas presentadas al depósito: 810200 40

En caso de no figurar consignadas cifras en alguno de los ejercicios indique la causa:

UNIDADES

Marque con una X la unidad en la que ha elaborado todos los documentos que integran sus cuentas anuales:

Euros	999024
Miles de euros	999025 X

(1) Según las clases (cuatro dígitos) de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas, aprobada por Real Decreto 1560/1992, de 18 de diciembre (BOE de 22.12.1992).

(2) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.

(3) Ejercicio anterior.

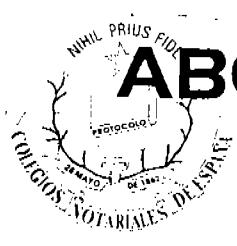
(4) Para calcular el número medio de personal fijo tenga en cuenta los siguientes criterios:

- a) Si en el año no ha habido importantes movimientos de la plantilla, indique aquí la semisuma de los fijos al principio y a fin de ejercicio.
- b) Si ha habido movimientos, calcule la suma de la plantilla en cada uno de los meses del año y divídala por doce.

c) Si hubo regulación temporal de empleo o de jornada, el personal afectado por la misma debe incluirse como personal fijo, pero sólo en la proporción que corresponda a la fracción del año o jornada del año efectivamente trabajada.

(5) Puede calcular el personal no fijo medio sumando el total de semanas que han trabajado sus empleados no fijos y dividiendo por 52 semanas. También puede hacer esta operación (equivalente a la anterior):

$$\text{nº de personas contratadas} \times \frac{\text{nº medio de semanas trabajadas}}{52}$$



ABENGOA

Pág. 3



a) Balances de Situación al 31 de diciembre de 2001 y 2000

[Handwritten signature]

NC1696557

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.*Quintana Benigno*

UNIDAD (1)



Espacio destinado para las firmas de los administradores

ACTIVO

EJERCICIO 2010 (1) Y EXERCISE 2010 (3)

A) ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS	110000	
B) INMOVILIZADO	120000	222.360
I. Gastos de establecimiento	121000	1.962
II. Inmovilizaciones inmateriales	122000	1.125
1. Gastos de investigación y desarrollo	122010	5.851
2. Concesiones, patentes, licencias, marcas y similares	122020	1.405
3. Fondo de comercio	122030	
4. Derechos de traspaso	122040	
5. Aplicaciones informáticas	122050	
6. Derechos s/bienes en régimen de arrendamiento financiero	122060	
7. Anticipos	122070	
8. Provisiones	122080	
9. Amortizaciones	122090	-6.131
III. Inmovilizaciones materiales	123000	19.004
1. Terrenos y construcciones	123010	21.343
2. Instalaciones técnicas y maquinaria	123020	
3. Otras instalaciones, utillaje y mobiliario	123030	2.265
4. Anticipos e inmovilizaciones materiales en curso	123040	697
5. Otro inmovilizado	123050	1.328
6. Provisiones	123060	
7. Amortizaciones	123070	-6.629
IV. Inmovilizaciones financieras	124000	200.269
1. Participaciones en empresas del grupo	124010	242.392
2. Créditos a empresas del grupo	124020	
3. Participaciones en empresas asociadas	124030	94
4. Créditos a empresas asociadas	124040	2.167
5. Cartera de valores a largo plazo	124050	
6. Otros créditos	124060	150
7. Depósitos y fianzas constituidos a largo plazo	124070	120
8. Provisiones	124080	-44.654
9. Administraciones Públicas a largo plazo	124100	
V. Acciones propias	125000	
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo	126000	

- (1) Marque las casillas correspondientes, según exprese las cifras en unidades o miles de euros. Todos los documentos que integran las cuentas anuales deben elaborarse en la misma unidad.
 (2) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
 (3) Ejercicio anterior.

BALANCE NORMAL

COTIZACIONES

EJEMPLAR PARA LOS REGISTROS MERCANTILES

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores



ACTIVO

EJERCICIO 2001

C) GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS.....	130000	4.595	
D) ACTIVO CIRCULANTE	140000	529.498	504.166
I. Accionistas por desembolsos exigidos	141000		
II. Existencias	142000		
1. Comerciales	142010		
2. Materias primas y otros aprovisionamientos.....	142020		
3. Productos en curso y semiterminados.....	142030		
4. Productos terminados.....	142040		
5. Subproductos residuos y materiales recuperados.....	142050		
6. Anticipos	142060		
7. Provisiones.....	142070		
III. Deudores	143000	19.616	18.842
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios.....	143010	4.932	5.252
2. Empresas del grupo, deudores	143020	10.399	10.383
3. Empresas asociadas, deudores	143030	157	308
4. Deudores varios.....	143040	286	287
5. Personal	143050	80	211
6. Administraciones Públicas	143060	3.762	2.401
7. Provisiones	143070		
IV. Inversiones financieras temporales.....	144000	508.001	414.024
1. Participaciones en empresas del grupo.....	144010		
2. Créditos a empresas del grupo.....	144020	465.002	382.507
3. Participaciones en empresas asociadas	144030	1	7
4. Créditos a empresas asociadas	144040	1.298	960
5. Cartera de valores a corto plazo.....	144050	41.454	30.304
6. Otros créditos	144060	361	361
7. Depósitos y fianzas constituidos a corto plazo.....	144070		
8. Provisiones	144080	-115	-115
V. Acciones propias a corto plazo.....	145000		
VI. Tesorería	146000	1.628	71.300
VII. Ajustes por periodificación	147000	253	0
TOTAL GENERAL (A + B + C +D).....	100000	756.453	730.429

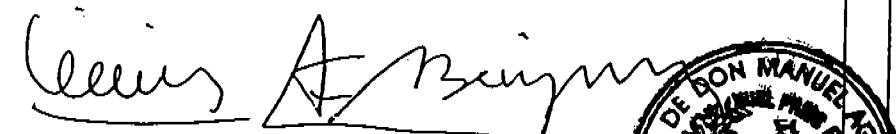
(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.

(2) Ejercicio anterior.

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores




PASIVO	EJERCICIO 2001 (1)	
A) FONDOS PROPIOS	243.812	240.984
I. Capital suscrito	210000	22.700
II. Prima de emisión	211000	22.617
III. Reserva de revalorización	212000	110.009
IV. Reservas	213000	3.679
1. Reserva legal	214000	93.800
2. Reservas para acciones propias	214010	4.523
3. Reservas para acciones de la sociedad dominante	214020	
4. Reservas estatutarias	214030	
5. Diferencias por ajuste del capital a euros	214040	
6. Otras reservas	214050	89.277
V. Resultados de ejercicios anteriores		69.382
1. Remanente	215000	
2. Resultados negativos de ejercicios anteriores	215010	
3. Aportaciones de socios para compensación de pérdidas	215020	
VI. Pérdidas y Ganancias (beneficio o pérdida)	215030	
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio	216000	13.707
VIII. Acciones propias para reducción de capital	217000	31.318
B) INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	218000	
1. Subvenciones de capital	220000	
2. Diferencias positivas de cambio	220010	
3. Otros ingresos a distribuir en varios ejercicios	220020	
4. Ingresos fiscales a distribuir en varios ejercicios	220030	
5.	220040	
C) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	220050	
1. Provisiones para pensiones y obligaciones similares	230000	
2. Provisiones para impuestos	230010	
3. Otras provisiones	230020	
4. Fondo de reversión	230030	
D) ACREDITORES A LARGO PLAZO	230040	
I. Emisiones de obligaciones y otros valores negociables	240000	340.432
1. Obligaciones no convertibles	241000	
2. Obligaciones convertibles	241010	
3. Otras deudas representadas en valores negociables	241020	
	241030	

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.

(2) Ejercicio anterior.

NIF

A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores

PASIVO

EJERCICIO 2001(1)

ESTADO SPANISH REPUBLIC
NOTARIA DE SEVILLA
EXERCICIO 2001(2)
SEVILLA

D) ACREDITORES A LARGO PLAZO (Continuación)

II. Deudas con entidades de crédito

1. Deudas a largo plazo con entidades de crédito
2. Acreedores por arrendamiento financiero a largo plazo

242000	340.000	240.405
242010	340.000	240.405
242020		
243000		
243010		
243020		

III. Deudas con empresas del grupo y asociadas

1. Deudas con empresas del grupo
2. Deudas con empresas asociadas

IV. Otros acreedores

1. Deudas representadas por efectos a pagar
2. Otras deudas
3. Fianzas y depósitos recibidos a largo plazo
4. Administraciones Públicas a largo plazo

V. Desembolsos pendientes sobre acciones no exigidos

1. De empresas del grupo
2. De empresas asociadas
3. De otras empresas

VI. Acreedores por operaciones de tráfico a largo plazo

E) ACREDITORES A CORTO PLAZO

I. Emisiones de obligaciones y otros valores negociables

1. Obligaciones no convertibles
2. Obligaciones convertibles
3. Otras deudas representadas en valores negociables
4. Intereses de obligaciones y otros valores

II. Deudas con entidades de crédito

1. Préstamos y otras deudas
2. Deudas por intereses
3. Acreedores por arrendamiento financiero a corto plazo

III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo

1. Deudas con empresas del grupo
2. Deudas con empresas asociadas

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
(2) Ejercicio anterior.

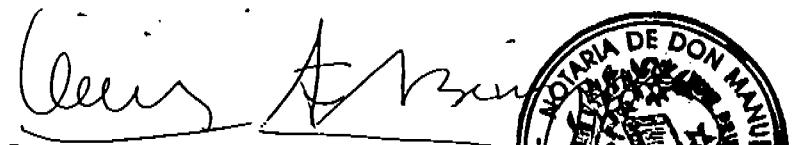
CONSEJOS
VOTARLES

EJEMPLAR PARA LOS REGISTROS MERCANTILES

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores



 NOTARIA DE DON MANUEL
 BENÍTEZ
 EJERCICIO 2001(1) EJERCICIO 2000(2)

PASIVO

EJERCICIO 2001(1)

EJERCICIO 2000(2)

E) ACREDITORES A CORTO PLAZO (Continuación)

IV. Acreedores comerciales

1. Anticipos recibidos por pedidos
2. Deudas por compras o prestaciones de servicios
3. Deudas representadas por efectos a pagar.....

254000	5.496	6.425
254010		
254020	5.496	6.425
254030		
255000	4.043	15.033
255010	2.823	8.571
255020		
255030	649	6.054
255040	511	408
255050	60	0
256000		
257000		
260000		
200000	756.453	730.429

V. Otras deudas no comerciales.....

1. Administraciones Públicas
2. Deudas representadas por efectos a pagar.....
3. Otras deudas.....
4. Remuneraciones pendientes de pago
5. Fianzas y depósitos recibidos a corto plazo

VI. Provisiones para operaciones de tráfico

VII. Ajustes por periodificación.....

F) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO.....

TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
 (2) Ejercicio anterior.



Pág. 9



b) Cuentas de Perdidas y Ganancias de los Ejercicios Anuales 2001 y 2000



NC1696563

CUENTA DE PÉRDIDAS
Y GANANCIAS NORMAL

EJEMPLAR PARA LOS REGISTROS MERCANTILES

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores



	DEBE	EJERCICIO 2001 (2)	EJERCICIO 2000 (3)
A) GASTOS (A.1 a A.16)	300000	59.936	73.006
A.1. Reducción de existencias de productos terminados y en curso de fabricación.....	301000	0	6.084
A.2. Aprovisionamientos	302000	3.182	20.790
a) Consumo de mercaderías.....	302010		
b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles.....	302020	186	4.118
c) Otros gastos externos	302030	2.996	16.672
A.3. Gastos de personal	303000	5.886	4.873
a) Sueldos, salarios y asimilados.....	303010	5.401	4.431
b) Cargas sociales.....	303020	485	442
A.4. Dotaciones para amortizaciones de inmovilizado.....	304000	1.101	799
A.5. Variación de las provisiones de tráfico	305000		
a) Variación de provisiones de existencias.....	305010		
b) Variación de provisiones y pérdidas de créditos inco- brables	305020		
c) Variación de otras provisiones de tráfico	305030		
A.6. ,Otros gastos de explotación	306000	12.353	13.441
a) Servicios exteriores	306010	11.055	12.074
b) Tributos.....	306020	221	172
c) Otros gastos de gestión corriente	306030	1.077	1.195
d) Dotación al fondo de reversión.....	306040		
A.I. BENEFICIOS DE EXPLOTACIÓN			
(B.1 + B.2 + B.3 + B.4 – A.1 – A.2 – A.3 – A.4 – A.5 – A.6)	301900	8.960	6.221
A.7. Gastos financieros y gastos asimilados	307000	27.286	23.547
a) Por deudas con empresas del grupo.....	307010	6.194	5.513
b) Por deudas con empresas asociadas.....	307020		
c) Por deudas con terceros y gastos asimilados	307030	19.656	18.034
d) Pérdidas de inversiones financieras	307040	1.436	0
A.8. Variación de las provisiones de inversiones financieras	308000	-1.	18
A.9. Diferencias negativas de cambio	309000	254	6
A.II. RESULTADOS FINANCIEROS POSITIVOS			
(B.5 + B.6 + B.7 + B.8 – A.7 – A.8 – A.9)	302900	14.622	21.714

(1) Marque las casillas correspondientes, según exprese las cifras en unidades o miles de euros. Todos los documentos que integran las cuentas anuales deben elaborarse en la misma unidad.

(2) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales. (3) Ejercicio anterior.

CUENTA DE PÉRDIDAS
Y GANANCIAS NORMAL

NIF A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores

Luis A. May

DEBE	EJERCICIO 2001(1)	EJERCICIO 2000(2)
A.III. BENEFICIOS DE LAS ACTIVIDADES ORDINARIAS (A.I + A.II - B.I - B.II)		
A.10. Variación de las provisiones de inmovilizado inmaterial, material y cartera de control	303900 23.582	27.935
A.11. Pérdidas procedentes del inmovilizado inmaterial, material y cartera de control	310000 11.395	-4.253
A.12. Pérdidas por operaciones con acciones y obligaciones propias	311000 171	25
A.13. Gastos extraordinarios	312000 36	814
A.14. Gastos y pérdidas de otros ejercicios	313000	
A.IV. RESULTADOS EXTRAORDINARIOS POSITIVOS (B.9+B.10+B.11+B.12+B.13-A.10-A.11-A.12-A.13-A.14) ..	314000	
	304900 0	10.245
A.V. BENEFICIOS ANTES DE IMPUESTOS (A.III+A.IV-B.III-B.IV) ..	305900 11.980	38.180
A.15. Impuesto sobre Sociedades	315000 -1.727	6.862
A.16. Otros impuestos	316000	
A.VI. RESULTADO DEL EJERCICIO (BENEFICIOS) (A.V-A.15-A.16).	306900 13.707	31.318

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
(2) Ejercicio anterior.

CUENTA DE PÉRDIDAS
Y GANANCIAS NORMAL

NIF

A-41002288

DENOMINACIÓN SOCIAL
Abengoa, S.A.

Espacio destinado para las firmas de los administradores



HABER

EJERCICIO 2001(1)

EJERCICIO 2000(2)

B) INGRESOS (B.1 a B.13)	400000	73.643	104.324
B.1. Importe neto de la cifra de negocios.....	401000	5.072	35.876
a) Ventas.....	401010		
b) Prestaciones de servicios	401020	5.072	35.876
c) Devoluciones y «rappels» sobre ventas	401030		
B.2. Aumento de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	402000		
B.3. Trabajos efectuados por la empresa para el inmovilizado	403000	697	0
B.4. Otros ingresos de explotación	404000	25.713	16.332
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	404010	25.713	16.332
b) Subvenciones	404020		
c) Exceso de provisiones de riesgos y gastos	404030		
B.I. PÉRDIDAS DE EXPLOTACIÓN			
(A.1 + A.2 + A.3 + A.4 + A.5 + A.6 – B.1 – B.2 – B.3 – B.4)	401900		
B.5. Ingresos de participaciones en capital	405000	17.730	12.503
a) En empresas del grupo	405010	16.797	11.837
b) En empresas asociadas	405020	1	4
c) En empresas fuera del grupo	405030	932	662
B.6. Ingresos de otros valores negociables y de créditos del activo inmovilizado	406000	2.270	2.603
a) De empresas del grupo	406010		
b) De empresas asociadas	406020		
c) De empresas fuera del grupo	406030	2.270	2.603
B.7. Otros intereses e ingresos asimilados	407000	21.908	30.122
a) De empresas del grupo	407010	19.448	11.406
b) De empresas asociadas	407020	228	252
c) Otros intereses	407030	2.232	1.369
d) Beneficios en inversiones financieras	407040	0	17.095
B.8. Diferencias positivas de cambio.....	408000	253	57
B.II. RESULTADOS FINANCIEROS NEGATIVOS			
(A.7 + A.8 + A.9 – B.5 – B.6 – B.7– B.8)	402900		

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
 (2) Ejercicio anterior.

CONGRESOS
VOT

EJEMPLAR PARA LOS REGISTROS MERCANTILES

NIF <input type="text" value="A-41002288"/> DENOMINACIÓN SOCIAL <input type="text" value="Abengoa, S.A."/>		 <i>Luis A. Aguilera</i> Espacio destinado para las firmas de los administradores		
HABER		EJERCICIO 2001 (1)	EJERCICIO 2000 (2)	
B.III. PÉRDIDAS DE LAS ACTIVIDADES ORDINARIAS				
(B.I + B.II - A.I - A.II)		403900		
B.9. Beneficios en enajenación de inmovilizado inmaterial, material y cartera de control		409000	0	6.831
B.10. Beneficios por operaciones con acciones y obligaciones propias		410000		
B.11. Subvenciones de capital transferidas al resultado del ejercicio		411000		
B.12. Ingresos extraordinarios		412000		
B.13. Ingresos y beneficios de otros ejercicios		413000		
B.IV. RESULTADOS EXTRAORDINARIOS NEGATIVOS				
(A.10+A.11+A.12+A.13+A.14-B.9-B.10-B.11-B.12-B.13) ...		404900	11.602	0
B.V. PÉRDIDAS ANTES DE IMPUESTOS (B.III + B.IV - A.III - A.IV)		405900		
B.VI. RESULTADO DEL EJERCICIO (PÉRDIDAS) (B.V+A.15+A.16)		406900		

(1) Ejercicio al que van referidas las cuentas anuales.
 (2) Ejercicio anterior.



ABENGOA

Pág. 14



c) Memoria del Ejercicio Anual Cerrado el 31 de diciembre de 2001



NC1696568



Memoria del Ejercicio Anual Cerrado el 31 de diciembre de 2001

Nota 1.- Actividad.

Abengoa, S.A., fue constituida en Sevilla, el 4 de enero de 1941 como Sociedad Limitada y transformada en Anónima el 20 de marzo de 1952. Está inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, inicialmente en la hoja 2.921, folio 107 del tomo 47 de Sociedades, y para la última adaptación y refundición de Estatutos, derivada de la entrada en vigor del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas, en el tomo 573, libro 362 de la Sección 3º de Sociedades, folio 94, hoja SE-1507, inscripción 296º. Su domicilio social se encuentra en Sevilla, en la Avenida de la Buhaira, nº 2.

El objeto social está descrito en el Artículo 3 de los Estatutos. Dentro de la variada gama de cometidos que engloba el objeto social, Abengoa como Empresa de Ingeniería aplicada y equipamiento, aporta soluciones integrales en los sectores de la Energía, Telecomunicaciones, Transporte, Agua, Medio Ambiente, Industria y Servicios.

De acuerdo con el objeto social, estas actividades y otras complementarias se realizan tanto en España como en el extranjero, y pueden desarrollarse tanto por medios propios como mediante la participación en otras sociedades con objetos análogos.

Abengoa es una empresa industrial y de tecnología que aporta soluciones para el Desarrollo Sostenible, la Sociedad de la Información y el Conocimiento y la Creación de Infraestructuras.

Abengoa opera a través de 4 Grupos de Negocio, cuyas actividades son las siguientes:

- Bioenergía:

Producción de alcohol etílico a partir de productos vegetales (cereales, biomasa). El alcohol (bioetanol) se usa para fabricar ETBE (componente de las gasolinas), o su mezcla directa con gasolina o gasoil. De esta forma, al ser una energía renovable, se reducen las emisiones netas de CO₂ (efecto invernadero).

- Servicios Medioambientales:

Reciclaje de residuos de aluminio, Reciclaje de residuos de escorias salinas, Reciclaje de residuos de zinc, Gestión de residuos industriales, Servicios de limpieza industrial e Ingeniería medioambiental (ingeniería y construcción para el tratamiento de aguas y la gestión de residuos).



Sistemas y Redes.

Integración de sistemas de control e información y de redes privadas para los mercados verticales de Energía, Medio Ambiente, Tráfico, Transporte y Telecomunicaciones, presentando al mercado una oferta basada en una innovadora combinación de tecnología, infraestructura y contenidos.

- Tecnología: mediante la utilización de soluciones basados tanto en productos de desarrollo propio como de terceros.
- Infraestructura: con la explotación de espacios especialmente acondicionados para el alojamiento y operación de equipos informáticos y de telecomunicaciones.
- Contenidos: a través del desarrollo de sistemas de gestión, información y control en tiempo real para los mercados objetivo.
- Ingeniería y Construcción Industrial:

Ingeniería, construcción y mantenimiento de infraestructuras eléctricas, mecánicas y de instrumentación para los sectores de energía, industria, transporte y servicios. Promoción, construcción y explotación de plantas industriales y energéticas convencionales (cogeneración y ciclo combinado) y renovables (bioetanol, biomasa, eólica, solar y geotermia). Redes y proyectos "llave en mano" de telecomunicaciones.

De acuerdo con el objeto social, estas actividades y otras complementarias se realizan tanto en España como en el extranjero, y pueden desarrollarse tanto por medios propios como mediante la participación en otras sociedades con objetos análogos.

Gran parte de los contratos para la realización de las actividades tienen duración superior a un año.

Abengoa, S.A. posee acciones y participaciones de forma directa en 37 sociedades, de las cuales 31 pueden considerarse dependientes y asociadas al mantener la propiedad en éstas de una participación superior al 20% del capital social y/o por tener un alto poder de influencia o dominio sobre las mismas. En la Nota 8 de esta Memoria, y de acuerdo con la normativa en vigor, se detalla la información correspondiente a dichas sociedades.



Nota 2.- Bases de Presentación de las Cuentas Anuales.

- 2.1. Las Cuentas Anuales se han preparado, a partir de los registros contables de la compañía, siguiendo los principios de contabilidad generalmente aceptados recogidos en las disposiciones legales vigentes, al objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la sociedad.
- 2.2. Las cifras contenidas en los documentos que componen las Cuentas Anuales (balance de situación, cuenta de pérdidas y ganancias y esta memoria) están expresadas en miles de Euros (Mls.Eur.).
- 2.3. Las inversiones en sociedades participadas figuran registradas a su coste de adquisición. Con esta misma fecha, se ha formulado por el Consejo de Administración de Abengoa, S.A. las Cuentas Anuales Consolidadas al 31 de diciembre de 2001, que muestran unos fondos propios consolidados de 316.891 Mls.Eur., incluidos los beneficios atribuibles a la sociedad dominante que ascienden a 41.506 Mls.Eur.
- 2.4. De considerarse necesario, se efectúan las oportunas reclasificaciones en balance y cuenta de resultados del ejercicio anterior al objeto de facilitar su comparación homogénea con las cifras del ejercicio al que van referidas las presentes cuentas anuales.

Nota 3.- Distribución del Resultado.

La propuesta de distribución del beneficio neto del ejercicio 2001 que el Consejo de Administración propondrá a la Junta General de accionistas para su aprobación es la siguiente:

Bases de Reparto	Importe
Pérdidas y Ganancias	13.707
<hr/>	
Distribución	Importe
A Reservas Voluntarias	1.041
A dividendos	12.666
Total	13.707



Nota 4.- Normas de Valoración.

Se describen a continuación los criterios contables más significativos aplicados en la formulación de las Cuentas Anuales:

a) Gastos de establecimiento.

Los gastos de establecimiento se registran por el importe efectivamente desembolsado por los bienes y servicios que los constituyen.

Su amortización se realiza de forma sistemática en un periodo de hasta cinco años.

b) Inmovilizado inmaterial.

Los elementos incluidos en el Inmovilizado inmaterial figuran valorados por su precio de adquisición o su coste de producción. Su amortización se realiza en forma lineal, de acuerdo con la vida útil estimada de los activos.

Los gastos de investigación y desarrollo se consideran, en general, gastos del ejercicio en que se realizan, existiendo detalle individualizado de cada proyecto específico de I+D, si bien, pueden existir proyectos específicos para los que la inversión es capitalizada y amortizada en un periodo de 5 años, en los casos en que se cumplen las condiciones previstas a estos efectos en el Plan General de Contabilidad.

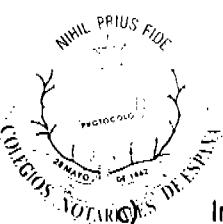
Las concesiones administrativas son valoradas por su precio de adquisición y se amortizan durante el periodo de concesión.

La propiedad industrial es valorada a precio de adquisición y su amortización se realiza de forma lineal en el plazo reconocido para su utilización exclusiva.

Unicamente se recogen contablemente los derechos de traspaso cuando se generan en virtud de una adquisición onerosa.

El epígrafe aplicaciones informáticas recoge los importes satisfechos por el acceso a la propiedad o por el derecho al uso de programas informáticos, únicamente en los casos en que se prevé que su utilización abarca varios ejercicios. Su amortización se realiza de forma lineal en un periodo de cinco años desde el momento en que se inicia el uso de la aplicación informática correspondiente. Los gastos de mantenimiento de éstas aplicaciones informáticas se imputan directamente como gastos del ejercicio en que se producen.

Los bienes afectos a un contrato de arrendamiento financiero de cuyas condiciones económicas se desprende que se trata de una adquisición se contabilizan como Inmovilizado inmaterial. Su amortización se realiza de acuerdo con lo descrito en el punto c) siguiente.



Inmovilizado material.

Los bienes comprendidos en el Inmovilizado material se valoran al precio de adquisición o al coste de producción.

Se ha incluido en el valor de los bienes el efecto de las Leyes de Actualización de 1961, 1979, 1980, 1983 y 1996. Los costes de ampliación o mejora del Inmovilizado material son incorporados al activo como mayor valor de los bienes exclusivamente cuando suponen un aumento de su capacidad, productividad o alargamiento de su vida útil.

Los trabajos efectuados por la sociedad para su Inmovilizado se valoran por su coste de producción, figurando como abono en la cuenta de pérdidas y ganancias. Los intereses y las diferencias de cambio, consecuencia de la financiación ajena destinada a la adquisición de elementos del Inmovilizado material, no se incorporan al bien como mayor valor, a no ser que se produzcan en el período de construcción y montaje antes de su puesta en funcionamiento, siempre y cuando el valor asignado a cada bien no supere su propio valor de mercado.

La amortización del Inmovilizado material se calcula sistemáticamente por el método lineal en función de la vida útil de los respectivos bienes, atendiendo a la depreciación efectivamente sufrida por su funcionamiento, uso y disfrute.

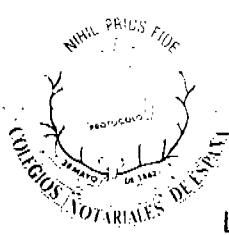
Los coeficientes anuales de amortización utilizados en el cálculo de la depreciación experimentada por los elementos que componen el Inmovilizado material son los siguientes:

Elementos	Coeficiente
Construcciones	2%-3%
Instalaciones	8%-12%
Mobiliario	10%-15%
Equipos para proceso de la información	25%
Elementos de transporte	8%-20%

d) Valores mobiliarios.

Los valores mobiliarios de inversión, tanto permanentes como temporales, de renta fija o variable, se encuentran valorados al precio de adquisición satisfecho en el momento de la suscripción o compra, incluyendo en dicha valoración el efecto de la Ley de Actualización de 1983.

Para los valores admitidos a cotización oficial en un mercado de valores, cuando el valor de mercado al final del ejercicio resulta inferior al de su adquisición, se dotan con cargo a la cuenta de resultados las provisiones necesarias para reflejar la depreciación experimentada.



Los valores no cotizados se encuentran valorados al coste de adquisición o reintegrados, cuando procede, por las provisiones que se entienden necesarias para tener en cuenta las desvalorizaciones sufridas, en ningún caso inferior a las pérdidas nacidas en el porcentaje de participación ejercido. A los efectos del cálculo de las provisiones necesarias, se toma como valor de referencia el valor teórico contable que corresponda a dichos valores, corregido en el importe de las plusvalías tácitas existentes en el momento de la adquisición y que subsistan en el de la valoración posterior.

e) Créditos no comerciales.

Los créditos no comerciales, tanto a corto como a largo plazo, se registran por el importe entregado. La diferencia con el valor nominal se considera como ingreso por intereses en el ejercicio en que se devengen siguiendo un criterio financiero.

Se practican las correcciones valorativas que se estiman necesarias para provisionar los riesgos por insolvencias.

f) Gastos a distribuir en varios ejercicios.

Este epígrafe recoge los intereses no devengados de operaciones de arrendamiento financiero, así como otros gastos de proyección plurianual.

g) Existencias.

Si las hubiere, el valor de las obras en curso recogería los costes directamente imputables a la obra y la parte que le corresponde de los costes indirectamente imputables, en la medida en que tales costes corresponden al período de producción.

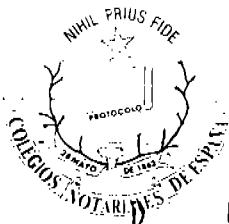
Se dotan provisiones por depreciación y/u obsolescencia cuando se observa la necesidad de las mismas.

h) Acciones Propias.

Se valoran al costo de adquisición. En la actualidad no existen, ni han existido durante el ejercicio, acciones propias en cartera.

i) Subvenciones.

Las subvenciones de capital no reintegrables se valoran por el importe concedido, registrándose contablemente una vez que se considera que se cumplirán los requisitos y condiciones inherentes a las mismas. Se imputan a resultados del ejercicio en la proporción correspondiente a la depreciación efectivamente experimentada en el período por los activos financiados con dichas subvenciones, bajo el epígrafe "Subvenciones de capital transferidas al resultado del ejercicio".



Provisiones para Riesgos y Gastos.

Si las hubiere, las provisiones para responsabilidades e impuestos corresponden al importe estimado para hacer frente a las responsabilidades que pudieran surgir de los litigios en curso y obligaciones tributarias.

k)

Provisiones para pensiones y obligaciones similares.

No existen compromisos para pensiones ni obligaciones similares.

l)

Deudas a corto y largo plazo.

Las deudas no comerciales, tanto a corto como a largo plazo, se registran por su valor de reembolso. La diferencia respecto de la cantidad recibida se amortiza anualmente siguiendo un criterio financiero.

Las cuentas de crédito se muestran por el importe dispuesto.

Los importes correspondientes a efectos descontados y a factoring con recurso, si los hubiere, figuran hasta su vencimiento, tanto en las cuentas de deudores como en las de entidades de crédito a corto o a largo plazo, según corresponda.

m)

Impuesto sobre beneficios.

La cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio recoge el gasto por el impuesto sobre beneficios, en cuyo cálculo se contempla la cuota del impuesto sobre beneficios devengada en el ejercicio, así como las bonificaciones y deducciones de la cuota a que tiene derecho la sociedad, teniendo en cuenta, de existir, el diferimiento que revierte en períodos subsiguientes. La norma general es no reconocer impuestos anticipados por las bases imponibles negativas.

n)

Transacciones en moneda extranjera.

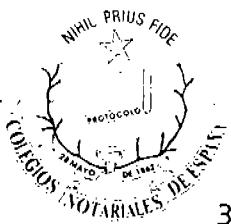
En función de las operaciones que se hayan realizado y los saldos a final del ejercicio, se siguen las siguientes normas:

1. Inmovilizado material e inmaterial:

La conversión a moneda nacional se realiza aplicando al precio de adquisición el tipo de cambio vigente en la fecha de la operación.

2. Existencias:

Se convierte en moneda nacional por aplicación del tipo de cambio vigente en la fecha de la adquisición.



3. Valores mobiliarios:

Se aplica al precio de adquisición el tipo de cambio vigente en la fecha en que los valores se incorporan al patrimonio, estableciéndose las correcciones valorativas al cierre del ejercicio en función del cambio vigente en dicha fecha.

4. Tesorería:

La moneda extranjera se valora aplicando el tipo de cambio vigente en la fecha de incorporación al patrimonio. A final del ejercicio figuran en el balance de situación al tipo de cambio vigente en ese momento. Las diferencias de cambio resultantes de las valoraciones anteriores se imputan a resultados del ejercicio.

5. Créditos y débitos:

La conversión de los créditos y débitos en moneda extranjera a moneda nacional se realiza aplicando el tipo de cambio vigente en el momento de cada operación. Al cierre del ejercicio los saldos existentes se valoran al tipo de cambio vigente en dicho momento.

Las diferencias positivas no realizadas, de existir, no se integran como norma general en los resultados, incluyéndose en el balance como ingresos a distribuir en varios ejercicios. Por el contrario, las diferencias negativas se imputan directamente a resultados del ejercicio.

Se realizan operaciones de cobertura de tipos de cambio (seguros de cambio) en las circunstancias en que, de acuerdo con el principio de prudencia valorativa, se estimen oportunos a fin de mitigar los riesgos por operaciones en el exterior, como cobertura de riesgos específicos.

ñ) Ingresos y Gastos.

Las ventas de bienes e ingresos por servicios prestados, se registran sin incluir los importes correspondientes a los impuestos que gravan estas operaciones, deduciéndose como menor importe de aquellas todos los descuentos, incluidos o no en factura, que no obedezcan a pronto pago, los cuales son considerados como gastos financieros.

Los importes de los impuestos que recaigan sobre las compras de mercaderías y demás bienes para su posterior reventa, excluido el Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA), y los de los transportes que les afecten directamente, se registran como mayor valor de los bienes o servicios adquiridos.

Los descuentos posteriores a la emisión o recepción de la factura originados por defectos de calidad, incumplimiento de plazos de entrega u otras causas análogas, así como los descuentos por volumen, se registran diferenciadamente de los importes de las ventas o compras de bienes e ingresos o gastos por servicios respectivamente.

Los resultados de las obras se reconocen definitivamente a la finalización y entrega de las mismas. No obstante, para las obras de ciclo largo, con duración superior al año, se toman resultados anticipados previamente a su terminación y entrega, según su grado de avance, mediante facturaciones parciales anticipadas y la aplicación de márgenes estimados que tienen en cuenta las posibles contingencias y riesgos hasta la recepción definitiva por el cliente.



Nota 5.- Gastos de Establecimiento.

Los importes y variaciones experimentadas por las partidas que componen los gastos de establecimiento son los siguientes:

Concepto	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Amortización	Saldo al 31.12.01
Gastos de ampliación de capital	2.350	130	-	(518)	1.962

Nota 6.- Inmovilizado Inmaterial.

- 6.1. Los importes y las variaciones experimentadas durante el ejercicio en las partidas que componen el Inmovilizado inmaterial han sido:

Concepto	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Otros movimientos	Saldo al 31.12.01
Gastos de investigación y desarrollo.	5.851	-	-	-	5.851
Concesiones, patentes, etc.	1.405	-	-	-	1.405
Total Coste	7.256	-	-	-	7.256
Amort.Acum. Gastos de Investigación y Desarrollo	(5.851)	-	-	-	(5.851)
Amort.Acum. Concesiones, patentes, etc.	(246)	(34)	-	-	(280)
Total Amortización Acumulada	(6.097)	(34)	-	-	(6.131)
Inmovilizado Inmaterial Neto	1.159	(34)	-	-	1.125

- 6.2. Incluido en inmovilizado existen los siguientes activos reversibles en función de las concesiones obtenidas:

Concepto	Importe Original	Amortización Acumulada	Amortización Ejercicio	Año de Concesión	Año de Reversión	Organismo
Concesión Administrativa.	179	(39)	(3)	1985	2057	Ad. Central
Concesión Administrativa.	1.226	(241)	(31)	1993	2033	Agesa
Total	1.405	(280)	(34)			

No existe obligación de constituir fondo de reversión alguno.



Nota 7.- Inmovilizado Material.

7.1. Los importes y las variaciones experimentadas durante el ejercicio por concepto de los que componen el inmovilizado material han sido:

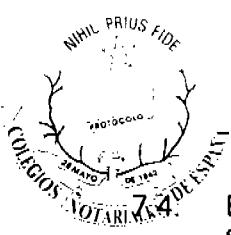
Concepto	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Otros movimientos	Saldo al 31.12.01
Terrenos y Construcciones.	21.343	-	-	-	21.343
Otras Instalaciones y Mobiliario.	2.491	79	(305)	-	2.265
Anticipos e inmov. Mat. en Curso	-	697	-	-	697
Otro Inmovilizado	1.471	92	(235)	-	1.328
Total Coste	25.305	868	(540)	-	25.633
Amort. Acum. Construcciones	(3.876)	(240)	-	-	(4.116)
Amort. Acum. Otras Inst. y Mobiliario.	(1.572)	(194)	305	-	(1.461)
Amort. Acum. Otro Inmovilizado	(1.173)	(114)	235	-	(1.052)
Total Amortización Acumulada	(6.621)	(548)	540	-	(6.629)
Inmovilizado Material Neto	18.684	320	-	-	19.004

7.2. Entre las partidas que figuran en el inmovilizado material existen los siguientes elementos que se encuentran totalmente amortizados:

Concepto	Importe
Construcciones	36
Otras Instalaciones y Mobiliario.	179
Otro Inmovilizado	836

7.3. El detalle de las actualizaciones más significativas que se han producido en relación con el inmovilizado material es el siguiente:

Concepto	Coste	Amortización Acumulada	Valor Neto
Terrenos y Construcciones	5.791	(1.504)	4.287



Entre los elementos que figuran en el Inmovilizado material existen bienes adquiridos a Sociedades del grupo. Su detalle se muestra a continuación:

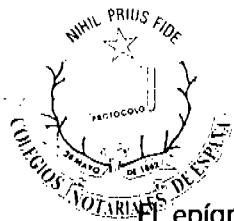
Concepto	Valor Contable	Amortización Acumulada
Terrenos y Construcciones	925	(248)

- 7.5. El Inmovilizado no afecto a la explotación no es significativo.
- 7.6. Es política de la sociedad contratar todas las pólizas de seguros que se estiman necesarias para dar cobertura a los posibles riesgos que pudieran afectar a los elementos del Inmovilizado material.
- 7.7. Finalmente, a fin de mostrar la imagen fiel, en cuanto al Inmovilizado material, la Sociedad indica que no existen elementos significativos, ni de forma continuada, fuera del territorio español, ni se han capitalizado intereses ni diferencias de cambio en inversiones de esta clase, ni se han recibido donaciones, ni está incursa en litigios de ninguna clase sobre los elementos de Inmovilizado material.
- 7.8. Al cierre del ejercicio no existen compromisos firmes de compraventa de elementos de Inmovilizado material.

Nota 8.- Inversiones Financieras.

- 8.1. El importe y las variaciones experimentadas durante el ejercicio por las partidas que componen el Inmovilizado financiero, así como por la provisión para depreciación del mismo, se muestran a continuación:

Coste	Saldo a 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Traspasos	Saldo a 31.12.01
Participación en Empresas del Grupo	231.950	36.894	(26.452)	-	242.392
Participación en Empresas Asociadas	94	-	-	-	94
Créditos a Empresas Asociadas	3.136	-	(969)	-	2.167
Otros Créditos	511	-	(361)	-	150
Depósitos y Fianzas	112	8	-	-	120
Total Coste	235.803	36.902	(27.782)	-	244.923
Provisión	Saldo a 31.12.00	Dotaciones	Disminuciones	Traspasos	Saldo a 31.12.01
Participación en Empresas del Grupo	33.791	12.995	(2.226)	-	44.560
Participación en Empresas Asociadas	96	-	(2)	-	94
Total Provisión	33.887	12.995	(2.228)	-	44.654



Pág. 26

El epígrafe "Participación en Empresas del Grupo", aumentos y disminuciones anuales de las aportaciones no dinerarias a nuestras filiales Befesa Medio Ambiente, S.A. y Telvent Sistemas y Redes, S.A. y correspondientes a las sociedades; Abensur Servicios Urbanos, S.A. y Sainco Instalaciones de Control (Sainco), respectivamente.

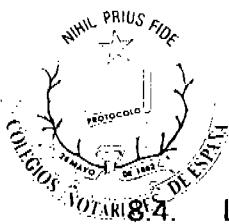
8.2. Las participaciones en Empresas del Grupo vienen representadas por la inversión en las siguientes entidades:

Sociedad	Domicilio	Acti- vidad	Participación		Divid.		Rtdos.	
			%	Mls.Eur.	Percibido	Capital	Reservas	Ejercicio
Abecom, S.A.	Sevilla	(4)	100,00	113	-	60	837	90
Abener Energía, Ing. y Const. Industrial, S.A.	Sevilla	(4)	100,00	30.884	14.438	30.884	(840)	17.098
Abengoa Limited	Escocia	(4)	100,00	3	-	3	24	92
Abengoa Puerto Rico, S.E.	Pto. Rico	(4)	99,50	8	-	11	5.606	(954)
Alto Bello, S.A.	Argentina	(6)	100,00	394	-	662	0	(9)
Asa Investment, A.G.	Suiza	(5)	100,00	66.297	-	73.496	(36.324)	(11.957)
Befesa Medio Ambiente, S.A.	Barakaldo	(1)	15,06	11.716	-	81.612	69.123	14.830
Cartera Villamagna, S.A.	Madrid	(5)	100,00	551	-	1.081	(926)	(41)
Explotaciones Varias, S.A.	C. Real	(6)	50,00	1.907	-	2.639	85	(10)
L.T. Noroeste, SA de CV	México	(4)	40,00	2	-	6	1	0
L.T. Rosarito y Monterrey, S.A.	México	(4)	25,00	3	-	12	(11)	0
Negocios e Inversiones Centroamerica, S.A.	Panamá	(5)	100,00	1.073	-	4.116	(3.404)	0
Nueva Electricidad del Gas, S.A.	Sevilla	(4)	98,58	7.951	-	8.462	119	(2.552)
Recaudación y Limpieza, S.A. (Relsa)	Sevilla	(7)	100,00	374	43	198	177	4
Residuos Sólidos Urbanos de Ceuta, S.L.	Ceuta	(2)	50,00	2.030	-	4.059	(75)	(4)
Rozalejo, S.A.	Sevilla	(6)	4,00	48	1	901	124	486
Telvent Sistemas y Redes, S.A.	Madrid	(3)	84,00	25.177	2.310	60.101	(1.768)	5.024
Serv. Inform. Apoyo Tecnol., S.A. (Siatec)	Sevilla	(3)	99,97	451	6	451	23	2
Sist. de Control de la Energía, S.A. (Sicel)	Sevilla	(3)	0,02	0	-	60	228	89
Soc. Inv. en Ener. y Medioamb., S.A. (Siema)	Sevilla	(5)	100,00	93.008	-	90.712	(32.970)	(18.216)
Teyma Abengoa, S.A.	Argentina	(4)	0,01	0	-	785	2.189	(2.173)
Otras (9 Sociedades)	Varios	(4)	100,00	402	-	-	-	-
					242.392	16.799		

8.3. Las participaciones en Empresas Asociadas vienen representadas por la inversión en las siguientes entidades:

Sociedad	Domicilio	Actividad	Participación		Divid.		Rtdos.	
			%	Mls.Eur.	Percibido	Capital	Reservas	Ejercicio
Mogabar, S.A.	Córdoba	(7)	48,00	94	-	-	-	-
				94	-			

- (1) Área de actividades del Grupo de Negocio de Bioenergía.
- (2) Área de actividades del Grupo de Negocio de Servicios Mediambientales.
- (3) Área de actividades del Grupo de Negocio de Sistemas y Redes.
- (4) Área de actividades del Grupo de Negocio de Ingeniería y Constr. Industrial.
- (5) Sociedad de cartera.
- (6) Explotación agrícola y forestal.
- (7) Sin actividad.



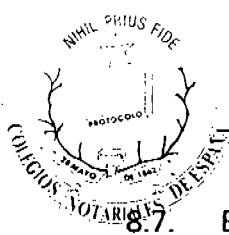
Las variaciones experimentadas durante el ejercicio por las partidas que comprenden las inversiones financieras temporales, así como la provisión por depreciación en caso, se muestran a continuación:

Coste	Saldo a 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Saldo a 31.12.01
Créditos a Empresas del Grupo	382.507	269.003	(186.508)	465.002
Participación en Empresas Asociadas	7	-	(6)	1
Créditos a Empresas Asociadas	960	1.067	(729)	1.298
Cartera a Corto Plazo	30.304	52.851	(41.701)	41.454
Otros Créditos	361	-	-	361
Total Coste	414.139	322.921	(228.944)	508.116
Provisión	Saldo a 31.12.00	Dotaciones	Disminuciones	Saldo a 31.12.01
Inversiones Financieras Temporales	115	-	-	115

El epígrafe "Créditos a Empresas del Grupo" incluye un importe de 411.226 Mls.Eur., que corresponde a un crédito en cuenta corriente, concedido a la sociedad filial Siema para que ésta a su vez, realice inversiones financieras en participaciones accionariales de sociedades controladas (Asa Enviroment and Energy Holding, AG y sus filiales Befesa Medio Ambiente, S.A. y High Plains Corporation); su clasificación como corto plazo, responde a las condiciones con las que la operación se ha instrumentado, así como, a diversas expectativas en curso, que podrían dar lugar durante el ejercicio de 2002 a modificaciones en el esquema de financiación de esta operación. El epígrafe "Cartera a Corto Plazo", corresponde en general a participaciones en sociedades tanto cotizadas como no cotizadas, en sectores financieros, tecnológicos y otros.

- 8.5. Se han realizado todas las notificaciones necesarias a las sociedades participadas directa e indirectamente en más de un 10%, en cumplimiento del Art. 86 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas, por haber llegado a poseer por sí misma o por medio de una empresa filial, más del 10% del capital de otra sociedad o por las sucesivas adquisiciones que superan el 5% del capital social de la (s) sociedad (es) de referencia.
- 8.6. La sociedad posee valores de renta fija y análogos cuyos vencimientos se distribuyen como sigue:

	Total	2002	2003	2004	2005	2006	Posteriores
Empresas asociadas	2.167	-	1.042	1.125	-	-	-
Otras	150	-	150	-	-	-	-
Total	2.317	-	1.192	1.125	-	-	-



8.7.

Existen valores mobiliarios y otras inversiones financieras que están instrumentadas en monedas extranjeras, siendo su detalle el siguiente:

	Empresas del Grupo	Empresas Asociadas	Otros	Total
Dólares (USA)	1.081	-	-	1.081
Francos (Suiza)	66.297	-	-	66.297
Bolívares (Venezuela)	10	-	-	10
Pesos (Argentina)	411	-	-	411
Pesos (Mexicanos)	5	-	-	5
Soles (Perú)	21	-	-	21
Francos (Bélgica)	151	-	-	151

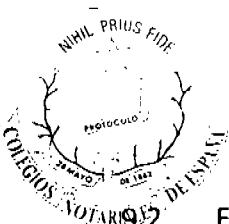
- 8.8. El importe de los intereses devengados y no cobrado no es significativo.
- 8.9. La tasa media de rentabilidad de los valores de renta fija está en tipos de mercado.
- 8.10. No existen circunstancias de carácter sustantivo que afecten a los valores mobiliarios en cartera, tales como litigios, embargos, garantías, etc.
- 8.11. Los valores mobiliarios están instrumentados, en general, en moneda nacional. En caso de existir valores instrumentados en moneda extranjera, se registran las pertinentes diferencias de cambio a efecto de dotarlos de la cobertura necesaria para garantizar su valor.
- 8.12. No existen compromisos en firme de compra y/o venta.

Nota 9.- Créditos no Comerciales.

- 9.1. El desglose de los créditos no comerciales es el siguiente:

	Importe
Depósitos y Fianzas	120
Créditos no comerciales a V/p	2.317
Créditos no comerciales a c/p	466.661
Total	469.098

No existen dotadas provisiones para estos créditos al no considerarse necesarias.



9.2. El movimiento durante el ejercicio de los créditos no comerciales a largo plazo ha sido el siguiente:

	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Saldo al 31.12.01
Créditos no comerciales V/p	3.647	-	(1.330)	2.317

9.3. Los vencimientos durante los próximos cinco años de estos créditos son los siguientes:

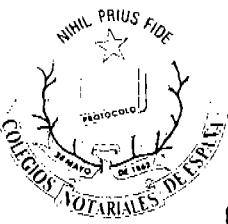
2003	2004	2005	2006	Posteriores	Total
1.192	1.125	-	-	-	2.317

Nota 10.- Fondos Propios.

10.1. Los importes y movimientos de las cuentas de fondos propios durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2001 han sido los siguientes:

	Saldo al 31.12.00	Distribución Rtdos. 2000	Otros movimientos	Saldo al 31.12.01
Capital Social	22.700	-	(83)	22.617
Prima Emisión Acciones	110.009	-	-	110.009
Reservas de revalorización	3.679	-	-	3.679
Reserva Legal	3.892	631	-	4.523
Reservas Voluntarias	69.382	19.812	83	89.277
Dividendo activo 2000	-	10.875	(10.875)	-
Resultados del ejercicio	31.318	(31.318)	13.707	13.707
Total Fondos Propios	240.980	0	2.832	243.812

10.2. El capital social al 31 de diciembre de 2001 es de 22.617.420 Euros, integrado por 90.469.680 acciones, ordinarias, de clase y serie única, todas con idénticos derechos económicos y políticos, de 0,25 Euros de valor nominal unitario, totalmente suscritas y desembolsadas. La totalidad de las acciones están representadas mediante anotaciones en cuenta, y están admitidas a negociación oficial en las Bolsas de Valores de Madrid, Barcelona y el Sistema de Interconexión Bursátil (Mercado Continuo) desde el 29 de Noviembre de 1996.



La Junta General Ordinaria de 1998 adoptó los acuerdos de redenominación del capital social en Euros y la adaptación al Euro de la contabilidad y Cuentas Anuales delegando en el Consejo de Administración su ejecución en el momento que considerase oportuno; en consecuencia, el Consejo de Administración de Abengoa, S.A. contó con las necesarias competencias para adoptar los acuerdos correspondientes, según el desarrollo normativo que se ha venido produciendo dentro del calendario establecido.

El calendario de adaptación al Euro fija el ejercicio del 2002 como el primer ejercicio en que obligatoriamente la contabilidad debe llevarse en Euros, las Cuentas Anuales deben formularse en Euros, y el capital social debe estar denominado en Euros. Hasta ese ejercicio 2002 la contabilidad puede seguir llevándose en pesetas o voluntariamente en Euros.

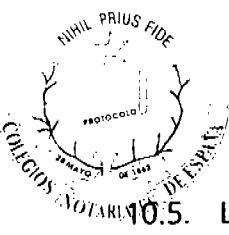
El primer ejercicio en el que la contabilidad y las Cuentas Anuales pueden ser expresadas en Euros es 1999.

En base a lo anterior, para efectos del ejercicio 2001, el Consejo de Administración de Abengoa, S.A. acordó, con fecha 11 de diciembre de 2000, la redenominación del capital social en Euros, reduciendo el valor nominal en 0,00369 Euros por acción, dejándolo establecido en 22.617.420 Euros, fijando el 1 de enero de 2001 como la fecha a partir de la cual la contabilidad social, libros de comercio, Cuentas Anuales individuales y consolidadas, y cuanta información se requiere en unidades monetarias, se expresarán en Euros, sin perjuicio de mantener la peseta como unidad de comparación y como registro histórico a los efectos que procedan.

- 10.3. De acuerdo con las comunicaciones recibidas por la sociedad en cumplimiento de lo dispuesto en la normativa vigente sobre obligaciones de comunicar porcentajes de participación, los accionistas más significativos al 31 de diciembre de 2001 son:

Accionistas	% Participación
Inversión Corporativa IC, S.A.	41,34 %
Finarpisa, S.A.	3,29 %
Iniciativas de Bienes Inmuebles, S.A.	7,38 %
Austral International B.V.	5,42 %

- 10.4. La Junta General Ordinaria de Accionistas de Abengoa S.A. de fecha 24 de junio de 2001 acordó reducir el valor nominal de todas las acciones que integran el capital social, de un euro nominal por acción a veinticinco céntimos de Euros (0,25 Euros) por acción, mediante el desdoblamiento de cada acción de 1 Euro de valor nominal en cuatro nuevas acciones de 0,25 Euros de nominal cada una, aumentándose simultáneamente el número de acciones emitidas, de 22.617.420 acciones a 90.469.680 nuevas acciones, para su canje en la proporción de 4 acciones nuevas de veinticinco céntimos de Euro (0,25 Euros) de valor nominal por cada acción anterior de un Euro (1 Euro), sin que ello supusiera ninguna modificación en el capital social de Abengoa, S.A.



10.5. La Junta General Ordinaria de Accionistas de Abengoa, S.A. de fecha 22 de febrero de 2001, autorizó al Consejo de Administración para:

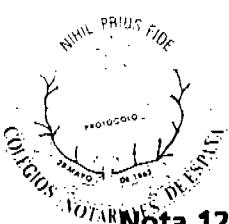
- 1.- Ampliar el capital social, en una o varias veces, hasta la cifra de 137.181.710 Euros, equivalente al cincuenta por ciento del capital social en el momento de la autorización, en el plazo máximo de cinco años.
- 2.- Acordar la emisión de obligaciones convertibles en acciones con el consiguiente aumento del capital social, hasta 137.181.000 Euros, en un plazo máximo de cinco años.
- 3.- Acordar la emisión de otros títulos que reconozcan o creen una deuda o aportación de capital, dentro de los límites legales que en cada caso resulten aplicables.
- 4.- Adquirir derivativamente acciones propias, dentro de los límites legales, por un precio entre 0,03 Euros y 120,00 Euros por acción, en el plazo máximo de dieciocho meses.

Dichas autorizaciones, que siguen vigentes, no se han llevado a cabo a la fecha.

10.6. No existen, salvo las legales, circunstancias específicas que restrinjan la disponibilidad de las reservas. Así, el saldo del epígrafe Reservas de Revalorización recoge el efecto neto de la actualización de balances realizada al amparo de lo establecido en el Real Decreto-Ley 7/1996 (Ver Nota 7); el saldo de dicho epígrafe es indisponible hasta que es comprobado y aceptado por la Administración Tributaria; dicha comprobación ha sido realizada durante el ejercicio 1998, habiéndose firmado acta de conformidad el 9 de febrero de 1999. Realizada la comprobación, el saldo de la cuenta puede destinarse a la eliminación de resultados contables negativos, a la ampliación del capital social o, transcurridos diez años contados a partir de la fecha de cierre del balance en el que se reflejaron las operaciones de actualización, a reservas de libre disposición.

Nota 11.- Ingresos a Distribuir en Varios Ejercicios.

No han sido otorgadas subvenciones durante el ejercicio, ni existe incumplimiento de las condiciones asociadas a las subvenciones que fueron cobradas en ejercicios anteriores.



Nota 12.- Deudas no Comerciales.



- 12.1. El detalle de las deudas con entidades de crédito es el siguiente:

Clasificación Temporal	Importe
Deudas con entidades de crédito a c/p.	22.728
Deudas con entidades de crédito a l/p.	340.000
Total	362.728

- 12.2. La cancelación de los préstamos y créditos bancarios está prevista realizarla según el siguiente calendario:

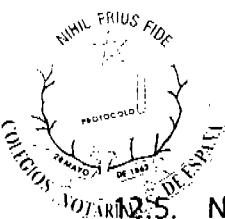
	2002	2003	2004	2005	2006	Posteriores	Total
Corto plazo	22.728	-	-	-	-	-	22.728
Largo plazo	-	-	-	113.332	113.332	113.336	340.000

Incluidos en los vencimientos del año 2005 y posteriores, se encuentra una operación crediticia (préstamo sindicado) a largo plazo suscrito el 10 de julio de 2001, concedido a Abengoa, S.A., por importe de 340.000 Mls Eur., con garantía pignoraticia de acciones de determinadas sociedades participadas y garantizado asimismo por sociedades participadas. El préstamo tiene una duración estimada de 6 años, comenzando las amortizaciones del principal a partir del año 2005. El préstamo está destinado a financiar inversiones en proyectos y otras inversiones en sociedades que permitan ampliar los negocios y líneas de actividad del Grupo. Tradicionalmente, Abengoa mantiene esta línea de financiación a largo plazo dentro de las condiciones establecidas con las entidades financieras.

Al objeto de minimizar la volatilidad en los tipos de interés de operaciones financieras, se suscriben contratos específicos para cubrir las posibles variaciones que se pudieran producir

- 12.3. El importe de los gastos financieros con entidades de crédito devengados y no pagado es de 3.210 Mls.Eur.
- 12.4. Los saldos existentes por deudas no comerciales y sus vencimientos se distribuyen como se muestra a continuación:

	Total	Préstamos	Otras Deudas	Vencimiento en 2001
Empresas del Grupo	139.941	132.540	7.401	139.941
Empresas Asociadas	1	-	1	1
Total	139.942	132.540	7.402	139.942



33

- 12.5. No existen, salvo lo descrito en la nota 12.2, deudas con garantía real.
- 12.6. El límite de descuento de que dispone Abengoa, S.A. se considera renovable y ampliable en cualquier momento, por lo que una cuantificación a una fecha determinada no aporta datos de relevancia.
- 12.7. El importe de los créditos concedidos a la sociedad es de 76.930 Mls.Eur., encontrándose en situación de disponible 57.412 Mls.Eur.

El tipo medio de interés, durante el ejercicio 2001, ha estado referenciado, en su mayor parte, a los tipos preferenciales existentes en el mercado financiero.

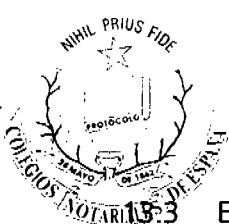
Nota 13.- Situación Fiscal.

- 13.1. Abengoa, S.A. y otras 30 sociedades del Grupo (véase anexo I a ésta Memoria) tributan en el ejercicio 2001 bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades con el número 2/97.
- 13.2. A efectos del cálculo de la base imponible, el resultado contable se ajusta de acuerdo con las diferencias temporales y permanentes que puedan existir.

La conciliación de los resultados contables con la Base Imponible del Impuesto es la siguiente:

Conciliación Resultados Contable con Base Imponible

	Aumentos	Disminuciones	Total
Resultados contables del ejercicio			13.707
Diferencias Permanentes	21	(1)	20
Impuestos Sobre Sociedades			-1.720
Base Imponible			12.007



El importe del Impuesto sobre Sociedades resulta de aplicar las normas establecidas sobre el Régimen de Tributación al que está acogido la Sociedad (ver Nota 13.3).

El importe de las deducciones pendientes y que se aplicarán en sucesivos ejercicios, son las siguientes:

Deducciones pendientes	Importe
Por dividendos de otras sociedades	1.300
Por resultados obtenidos y gravados en el extranjero	921
Por I +D	1.355
Por inversiones	2

- 13.4. Al cierre del ejercicio se habían pagado a cuenta del Impuesto sobre Sociedades definitivo las siguientes cantidades:

Importe
Por retenciones practicadas
Por ingresos a cuenta

- 13.5. No existe al cierre del ejercicio Impuesto de Sociedades anticipado ni diferido, por no haberse producido diferencias temporales entre el resultado contable y la base imponible individual de la Sociedad.
- 13.6. Se registran con carácter general, los impuestos sobre Sociedades anticipados y diferidos por operaciones intragrupo, de acuerdo con el Régimen especial de Grupos de Sociedades.
- 13.7. A la fecha de formulación de estas Cuentas Anuales, la sociedad tiene abiertos a inspección por las Autoridades Tributarias los siguientes impuestos y ejercicios:

Impuestos	Inclusive desde
Impuesto sobre Sociedades	1997
Impuesto sobre el Valor Añadido	1998
Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas - Retenciones	1998
Otros Impuestos	1997



- 13.8. Debido a posibles interpretaciones diferentes de la normativa fiscal, podrían existir determinados pasivos fiscales de carácter contingente. Sin embargo, en opinión de los Asesores Fiscales, la posibilidad de que se materialicen es remota y en cualquier caso, la deuda tributaria que de ellos pudiera derivarse no afectaría significativamente a las cuentas anuales.

Nota 14.- Garantías Comprometidas con Terceros y Otros Pasivos Contingentes.

- 14.1. Al cierre del ejercicio, el importe global de las garantías comprometidas con terceros asciende a 14.846 Mls.Eur., correspondiente a avales tanto de obras realizadas como de licitaciones.
- 14.2. Existen garantías prestadas entre Abengoa y otras sociedades del Grupo por importe de 161.367 Mls.Eur., para afianzar operaciones financieras.
- 14.3. Abengoa, S.A. es titular al cierre del ejercicio de una opción de compra, sobre ciertas participaciones en el área de las telecomunicaciones. Dicha opción se ha obtenido a un coste no significativo para Abengoa, S.A., y caso de llegar a ejercitarse por el precio que se acuerde en su momento, atendiendo a la situación del mercado, no es de prever que la inversión ni las contragarantías prestadas por la participación correspondiente en ese caso repercutan significativamente sobre la cifra total del balance de Abengoa. A la fecha no existe ninguna decisión definitiva sobre el ejercicio o no de esta opción por parte de Abengoa, S.A., que se adoptará en su momento, de acuerdo con la evolución de las circunstancias y los negocios.

Nota 15.- Ingresos y Gastos.

- 15.1. La distribución por actividad del importe neto de la cifra de negocios es la siguiente:

Grupo de Negocio	Importe	%
Servicios Medioambientales	1	-
Ingeniería y Construcción Industrial	5.071	100 %
Total	5.072	100 %



15.2. La distribución por mercados es la siguiente:

Área Geográfica	Importe	%
Mercado Interior	3.937	78 %
- Unión Europea	1.135	22 %
- Países O.C.D.E.	-	-
- Resto Países	-	-
Mercado Exterior	1.135	22 %
Total	5.072	100 %

15.3. El volumen de transacciones que se ha realizado en moneda extranjera, incluida obra realizada en el mercado exterior y exportaciones, es el siguiente:

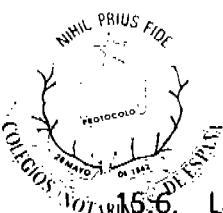
Concepto	Porcentaje por Tipo de Moneda				
	Total	USD	GBP	Otros	Total
Ventas	1.135	-	100,0 %	-	100 %
Compras	1.827	-	100,0 %	-	100 %
Serv. Recibidos	584	-	100,0 %	-	100 %

15.4. Las transacciones efectuadas durante el ejercicio económico con las Empresas del Grupo y Asociadas han sido las siguientes:

Concepto	Empresas Grupo	Empresas Asociadas
Ventas Netas	3.914	
Compras Netas	1.717	
Intereses Recibidos	19.448	228
Intereses Abonados	6.194	
Otros servicios prestados	24.771	
Otros servicios recibidos	1.953	
Dividendos recibidos	16.797	1
Dividendos repartidos	5.657	

15.5. El número medio de personas empleadas durante el ejercicio ha sido, distribuido por categorías, el siguiente:

Categorías	Nº. Medio
Ingenieros y Licenciados	27
Personal Técnico	4
Administrativos	19
Operarios y Subalternos	4
Total	54



15.6. La composición de los gastos extraordinarios es como sigue:

Concepto	Importe
Por variación provisiones cartera de control	11.395
Por enajenación de participaciones en sociedades	171
Por otros gastos e ingresos extraordinarios	36
Total	11.602

Nota 16.- Otra Información.

- 16.1. Las remuneraciones satisfechas durante el ejercicio 2001 al conjunto de los miembros del Consejo de Administración y del Consejo Asesor del Consejo de Administración de Abengoa, S.A., incluyendo los conceptos retributivos de aquellos en quienes concurre la condición de Directivos de la sociedad, han ascendido a 2.932 Mls.Eur., en concepto de sueldos y dietas, y a 29 Mls.Eur. por otros conceptos.
- 16.2. No existen anticipos ni créditos concedidos al conjunto de miembros del Consejo de Administración, así como tampoco obligaciones asumidas con ellos a título de garantías.

Nota 17.- Acontecimientos Posteriores al Cierre.

Con posterioridad al cierre del ejercicio no han ocurrido acontecimientos susceptibles de influir significativamente en la información que reflejan las Cuentas Anuales formuladas por los Administradores con ésta misma fecha, o que deban destacarse por tener trascendencia significativa para la sociedad.



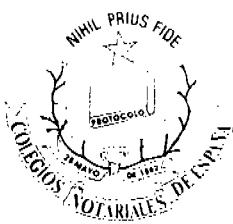
Nota 18.- Cuadro de Financiación de los Ejercicios 2001, 2000.



	Ejercicio 2001	
Orígenes		
1. Recursos procedentes de las operaciones	26.733	22.850
2. Aportaciones de accionistas		
a) Ampliaciones de capital	-	75.113
3. Subvenciones de capital	-	
4. Deudas a largo plazo		
b) De empresas del grupo	-	
c) De empresas asociadas	-	
d) De otras deudas	99.604	150.799
5. Enajenación de inmovilizado		
b) De inmovilizaciones materiales	-	216
c) De inmovilizaciones financieras		
c1) Empresas del grupo	25.653	25.732
c2) Empresas de asociadas	-	
c3) Otras inversiones financieras	-	
7. Cancelación antic. o traspaso a corto de inmov. financ.		
a) Empresas del grupo	-	
b) Empresas asociadas	969	901
c) Otras inversiones financieras	361	421
9. Recursos obtenidos por operaciones de tráfico		
b) Traspaso a corto de créditos comerciales	-	
Total orígenes	153.320	276.032
Disminución capital circulante	-	-
	153.320	276.032
Aplicaciones		
2. Gastos de establecimiento y formalización de deudas	2.931	2.350
3. Adquisiciones de inmovilizado		
a) Inmovilizaciones inmateriales	868	234
b) Inmovilizaciones materiales		
c) Inmovilizaciones financieras		
c1) Empresas del grupo	36.894	39.918
c2) Empresas de asociadas	-	
c3) Otras inversiones financieras	8	103
6. Dividendos	10.875	6.525
7. Cancelación o traspaso a corto de deudas a largo		
b) De empresas del grupo	-	2.674
c) De empresas asociadas	-	
d) De otras deudas	156	
9. Recursos aplicados en operaciones de tráfico		
a) Créditos comerciales a largo	-	
Total aplicaciones	51.732	51.804
Aumento capital circulante	101.588	224.228
	153.320	276.032

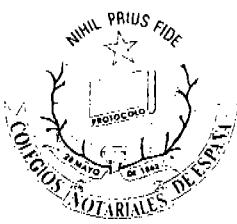
	Ejercicio 2001		Ejercicio 2000	
	Aumento	Disminuc.	Aumento	Disminuc.
Variación del Capital Circulante				
2. Existencias				6.086
3. Deudores	774	-	6.604	
4. Acreedores	76.257	-		81.430
5. Inversiones financieras temporales	93.976	-	347.207	
7. Tesorería		69.672		42.064
8. Ajustes por periodificación	253	-		3
Totales	171.260	69.672	353.811	129.583
Variación capital circulante				
	171.260	171.260	353.811	224.228
				353.811

NC1696592



Ajustes de Conciliación entre los Resultados y los Recursos
Aplicados por / Generados en / las Operaciones

	Ejercicio 2001	Ejercicio 2000
Resultado del ejercicio	13.707	31.318
Más:		
Dotación de amortización y provisión de inmovilizado	14.096	1.679
Amortización de gastos de formalización de deudas	359	1.916
Perdidas en por enajenación de inmovilizado	171	25
Menos:		
Excesos de provisiones de inmovilizado	1.600	5.257
Diferencias de cambio positivas	-	-
Beneficios por enajenación de inmovilizado	-	6.831
Subvenciones de capital traspasadas al resultado del ejercicio	-	-
Recursos (aplicados)/generados en/por las operaciones	26.733	22.850



Anexo I. - Sociedades que tributan bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades al 31.12.01

Grupo Fiscal Abengoa Número 02/97		
Denominación Social	Domicilio Fiscal	Sociedad Titular de la Participación
Abengoa, S.A.	Sevilla (ES)	Sociedad Dominante
Abecom, S.A.	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Abencor Suministros, S.A.	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Abener Energía, Ingeniería y Construcción Ind., S.A.	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Aprovechamientos Energéticos Furesa, S.A. (Aprofusa)	Murcia (ES)	Siema
Bioeléctrica de la Vega, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioeléctrica del Viar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioeléctrica Jiennense, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioetanol Galicia, S.A.	La Coruña (ES)	Siema
Biomasa de Cantillana, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Biomasa del Genil, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Biomasa del Guadiamar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Cartera Villamagna, S.L.	Madrid (ES)	Abengoa, S.A.
Cogeneración Villaricos, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Desarrollos Eólicos de Monseivane, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Desarrollos Eólicos El Hinojal, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Ecoagrícola, S.A.	Cartagena (ES)	Siema
Ecocarburantes Españoles, S.A.	Murcia (ES)	Siema
Eléctrica Biovega, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Energía de la Biomasa, S.A.	Barcelona (ES)	Siema
Enernova Ayamonte, S.A.	Huelva (ES)	Siema
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Negocios Industriales y Comerciales, S.A. (Nicsa)	Madrid (ES)	Abencor Suministros, S.A.
Proyectos Técnicos Industriales, S.A. (Protisa)	Madrid (ES)	Abencor Suministros, S.A.
Puerto Real Cogeneración, S.A. (Precosa)	Cádiz (ES)	Siema
Recaudación y Limpieza, S.A. (Relsa)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Sanlúcar Solar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Serv. Inform. y de Apoyo Tecnológico, S.A. (Siatec)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Serv. Integ. Mant. Operaciones, S.A. (Simosa)	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Sniace Cogeneración, S.A.	Madrid (ES)	Siema
Soc. Inversora en Energ. y Medioambiente, S.A. (Siema)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.



Jesús Pérez Rodríguez, Secretario del Consejo de Administración, por acuerdo adoptado el veintiuno de mayo de mil novecientos noventa y dos, formalizado e inscrito en el Registro Mercantil de Sevilla, número 314º, el día 18 de septiembre de 1992, de la Compañía Mercantil "Abengoa, S.A.", con domicilio social y fiscal en Sevilla, Avda. de la Buhaira, nº 2, inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, hoja 2.921, folio 107, tomo 47 de Sociedades, con C.I.F. nº A-41002288,



Certifico:

Que las Cuentas Anuales de la Sociedad (Balance, Cuenta de Pérdidas y Ganancias y Memoria) formuladas por el Consejo de Administración, en su reunión de 4 de marzo de dos mil dos correspondientes al Ejercicio de 2001, que el Consejo de Administración de la Sociedad somete a la aprobación de la Junta General Ordinaria de Accionistas, se contienen en este ejemplar compuesto de cuarenta (40) páginas, visadas por el Presidente y el Secretario del Consejo de Administración.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Vº Bº
El Presidente

Felipe Benjumea Llorente

El Secretario

Jesús Pérez Rodríguez

Las presentes Cuentas Anuales correspondientes al Ejercicio de 2001, objeto de la diligencia de esta misma fecha, quedan seguidamente firmadas por los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Abengoa, S.A.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Felipe Benjumea Llorente

Javier Benjumea Llorente

José Joaquín Abaurre Llorente

José Luis Aya Abaurre



Pág. 1



Informe de Gestión del Ejercicio 2001

[Handwritten signature]

NC1696596



Informe de Gestión del Ejercicio 2001

1.- Introducción.

1.1. El presente Informe de Gestión, se formula de conformidad con los artículos 171 y 202 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas, artículo 49 del Código de Comercio, y Sección 3 de la Séptima Directiva del Consejo de las Comunidades Europeas, de 13 de Junio de 1.983 (83/349/CEE).

Abengoa, S.A. es una sociedad industrial y de tecnología que al cierre del ejercicio 2001 cuenta con las siguientes sociedades: la propia sociedad dominante, 175 sociedades dependientes y 28 sociedades asociadas; asimismo, directa e indirectamente participa en 177 Uniones Temporales de Empresa. Adicionalmente, las sociedades del Grupo poseen participaciones accionariales en otras sociedades en grado inferior al 20%.

Con independencia de esta composición jurídico-societaria, Abengoa actúa a efectos de su dirección y gestión operativa mediante cuatro Grupos de Negocio, según se describe en la Nota 1 de la Memoria de las Cuentas Anuales.

1.2. Para hacer una correcta medición y valoración del negocio y de los resultados conseguidos por Abengoa, es necesario partir de las cifras consolidadas en las que queda reflejada la evolución del negocio.

Además de la información contable, que se facilita en las Cuentas Anuales Consolidadas y en este Informe de Gestión, Abengoa publica un "Informe Anual" descriptivo de las realizaciones más importantes del ejercicio 2001. Este Informe está disponible en español, inglés y francés. El citado Informe Anual, que se edita con anterioridad a la celebración de la Junta General de Accionistas en la que corresponde aprobar las Cuentas Anuales del ejercicio 2001, incluye tanto los estados financieros consolidados de Abengoa, como la descripción de los objetivos de la estrategia de negocio y realizaciones más relevantes de los cuatro Grupos de Negocio en que se estructura Abengoa al 31 de Diciembre de 2001.

Además de su publicación impresa, el citado Informe Anual está disponible, de forma resumida, a través de Internet en la dirección <http://www.abengoa.com>. A través de dicha dirección de Internet, también es posible solicitar el envío de un ejemplar del Informe Anual.

Conviene añadir que dicha página web también ofrece la información periódica (trimestral, semestral) o hechos relevantes que, preceptivamente, Abengoa tiene que comunicar a la CNMV en cumplimiento de la normativa del Mercado de Valores.



1.3.1. ARIAS Las acciones de Abengoa, S.A. cotizan en Bolsa desde el 29 de noviembre de 1996 y la Sociedad presenta puntualmente la información periódica preceptiva con carácter trimestral.

La totalidad de acciones de Abengoa, S.A. iniciaron su cotización oficial en la Bolsa de Valores de Madrid, de Barcelona, y en el Sistema de Interconexión Bursátil el día 29 de Noviembre de 1996, fecha en la que simultáneamente se realizó una Oferta Pública de Venta de Acciones (OPV) promovida por los accionistas Inversión Corporativa I.C., S.A. y su filial Finarpisa, S.A. así como otros accionistas.

Para el desarrollo de ambos procesos (admisión a cotización y OPV) Abengoa, S.A. publicó un Folleto de Admisión y, conjuntamente con sus accionistas, el Folleto de Oferta Pública de Venta de Acciones. Ambos Folletos quedaron debidamente registrados por la CNMV con fecha 12 de Noviembre de 1996 y 21 de Noviembre de 1996, respectivamente.

El volumen de acciones objeto de la OPV quedó finalmente establecido en un 33,03% del capital social de Abengoa, S.A., y la oferta quedó concluida el día 29 de Noviembre de 1996, fecha en la que se practicó la operación bursátil.

Según los datos facilitados a la sociedad por el Servicio de Compensación y Liquidaciones de Valores, S.A., con motivo de la celebración de la última Junta General, celebrada el día 24 de Junio de 2001, Abengoa, S.A. a dicha fecha cuenta con 5.559 accionistas, y si se descuenta la participación de los accionistas Inversión Corporativa I.C., S.A. y sus filiales Finarpisa e Ibisa (52,02%), en función de estos datos, la sociedad entiende que el capital flotante (free float) a esa fecha de Abengoa, S.A., descontando la participación del accionista de referencia es del 47,98%.

Según los datos facilitados a la sociedad por la Sociedad Rectora de la Bolsa de Valores de Madrid, durante el año 2001 se negociaron 27.507.941 acciones. El volumen medio de la contratación diaria en el año ha sido de 110.031 títulos frente a 53.207 de 2000 (un 106% superior). Los precios de cotización mínima, máxima y media del año 2001 fueron 6,00 Euros, 9,28 Euros y 7,75 Euros respectivamente (todo teniendo en cuenta el desdoblamiento del valor nominal de 1 euro por acción a 0,25 euros por acción realizado en julio de 2001). La última cotización de las acciones de Abengoa en 2001 ha sido de 6,91 Euros, un 18,6% inferior a la de 31 de diciembre de 2000, y un 285% superior a la OPV del 29 de noviembre de 1996.

2.- Exposición sobre la Evolución de los Negocios y Situación de la Sociedad.

Para una apreciación más completa de la situación de la Sociedad, puede consultarse las Cuentas Anuales del ejercicio (Balance de situación, Cuenta de Pérdidas y Ganancias y la Memoria), y, con más detalle considerar, además, las realizaciones y Proyectos más importantes que se han efectuado recientemente, y que muestran la sólida presencia de la Sociedad en el mercado. Estas realizaciones pueden consultarse en el Informe Anual de 2001 que se edita con anterioridad a la celebración de la Junta General Ordinaria, en la que corresponde aprobar las Cuentas Anuales del mismo ejercicio.

En el ejercicio 2001 se han reforzado buena parte de los objetivos del plan estratégico definido por Abengoa en 1996 (año de su salida a Bolsa). La gestión de estos últimos ejercicios ha perseguido aprovechar los retornos de la actividad tradicional para ir desarrollando negocios de mayor valor añadido principalmente en los mercados de Bioenergía y de Servicios Medioambientales.



La importancia del ejercicio 2001 obedece a que esta estrategia se ha llevado a cabo con las actuaciones que han coincidido dentro de dicho ejercicio:

- La consolidación, por integración global, de la participación accionarial en Befesa al cierre del ejercicio 2000 (91,00%). A efectos de Cuenta de Resultados, dicha consolidación afectó exclusivamente a la contribución correspondiente al período de 6 meses en el ejercicio 2000, al concluir la OPA en Junio 2000, y a un ejercicio completo por primera vez en 2001, en el que se cierra con una participación del 92,05%.

Suscripción de un Préstamo Sindicado en el ejercicio 2001 con vencimiento a 6 años por importe de 340,4 M.Euros suscrito con 38 entidades financieras, estructurado a fin de facilitar a la compañía los recursos financieros nuevos para la adquisición de Befesa a través de la Oferta Pública de Adquisición posteriormente lanzada en Bolsa.

- Desinversión de la actividad eólica en octubre de 2001, lo que representa una salida de Balance de 78,7 M.Euros neto de Inmovilizaciones en proyectos y de 61,9 M.Euros de Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos.
- Adquisición de la compañía norteamericana High Plains Corporation con una inversión de 100 millones de dólares USA, inversión acometida en su totalidad mediante los recursos de tesorería disponibles de Abengoa y que queda reflejada en el Balance de 2001.

Estos cuatro hitos culminan, por tanto, una importante etapa para Abengoa, que, partiendo de su actividad tradicional de ingeniería, desde su salida a Bolsa a final de 1996, se ha ido configurando más como una empresa industrial y de tecnología, que aspira a mantener una posición de liderazgo en cuatro actividades:

- Bioenergía.
- Servicios Medioambientales.
- Sistemas y Redes.
- Ingeniería y Construcción Industrial.

Durante el ejercicio 2000 y paralelamente a la ampliación de su base de actividad, Abengoa también experimentó una importante transformación de su tamaño y estructura de Balance y Cuenta de Resultados, como consecuencia de la inversión realizada en Befesa, a través de la Oferta Pública de Adquisición (OPA), de una ampliación de capital que permitió incrementar los fondos propios en el importe de 75,1 M.Euros (12.500 MPtas.), y que fue concluida con pleno respaldo de los inversores en el mes de agosto de 2000, incrementando el nivel de los Fondos Propios aproximadamente en una tercera parte a los existentes, situándolos a aquella fecha en 302,0 M.Euros (50.250 MPtas.).

3.- Información sobre Acontecimientos Importantes Acaecidos después del Cierre del Ejercicio.

Con posterioridad al cierre del ejercicio no han ocurrido acontecimientos susceptibles de influir significativamente en la información que reflejan las Cuentas Anuales formuladas por los Administradores con ésta misma fecha, o que deban destacarse por tener trascendencia significativa para la sociedad.



4. VOTARIA Información sobre Evolución Previsible de la Sociedad.

- 4.1. Para estimar las perspectivas de Abengoa, es necesario tener en cuenta la trayectoria y desarrollo alcanzado en los últimos ejercicios, de cuya trayectoria, se desprende que el futuro que a medio plazo ofrece perspectivas de crecimiento. La estrategia del Grupo a medio plazo se basa en la creciente contribución de las actividades vinculadas a los mercados de Medio Ambiente, combustibles renovables (bioenergía) así como a la continuidad del desarrollo de las actividades de Sistemas y Redes e Ingeniería y Construcción Industrial.

- 4.2. Por otra parte, como ya se ha indicado anteriormente, el reforzamiento de la capacidad de Abengoa en el mercado de Medio Ambiente, a través de Befesa Medio Ambiente, S.A. y la mayor capacidad de producción de bioetanol también contribuirá a fortalecer las perspectivas a largo plazo. En la medida en que se cumplan las previsiones actuales, Abengoa dispone de una nueva base de actividad que puede tener condiciones de estabilidad y continuidad para los próximos años.

- 4.3. Con las reservas propias de la coyuntura actual, teniendo en cuenta el mayor grado de flexibilidad de la estructura de organización, la especialización y diversificación de actividades, dentro de las posibilidades de inversión que se prevén en el mercado doméstico y la capacidad competitiva en el mercado internacional, se confía en que la sociedad debe estar en disposición de continuar progresando positivamente en el futuro.

5.- Información sobre Actividades en Materia de Investigación y Desarrollo.

El programa establecido para éste tipo de actividades se ha cumplido sustancialmente. Abengoa, a través de los responsables de ésta estrategia en cada área de negocio, se ha esforzado día a día en el mayor grado de innovación de sus tecnologías como requieren las características de las actividades que desarrollan, centrándose principalmente en los siguientes objetivos:

- Seguimiento constante de las tecnologías que pueden afectar a cada área de negocio.
- Selección de la cartera de tecnologías que aporten a las empresas del Grupo la máxima ventaja competitiva.
- Asimilación e implantación de la tecnología disponible en Acuerdos de Transferencia.
- Selección de las vías de acceso óptimas al desarrollo de las tecnologías.
- Determinación de los programas de comercialización de la tecnología desarrollada.
- Utilización de los apoyos institucionales a la innovación y a la tecnología.



6. Gestión de Calidad.

En el ejercicio 2001 se ha profundizado en la consolidación de los Sistemas de Gestión de Calidad y de Gestión Medioambiental en las sociedades de Abengoa y Befesa Medio Ambiente, S.A. Se ha ido ampliando el número de sociedades que han obtenido Certificados, siendo treinta y cuatro (34) las sociedades certificadas de acuerdo con las normas ISO 9000 y quince (15) las que lo están conforme a la ISO 14001.

Durante este año, se ha implantado en todas las sociedades una Aplicación Informática para la Gestión y Resolución de Problemas y Acciones de Mejora, que se había desarrollado el año anterior. La misma se ha modificado para que pudieran ser incluidas en ella las cuestiones de Prevención de Riesgos Laborales.

Durante el año de funcionamiento, se ha ido comprobando, todas las incidencias y necesidades que han ido apareciendo con el uso de la Aplicación, estando en proceso el desarrollo de una modificación de la misma, incluyendo las mejoras recogidas como fruto de la experiencia, que el próximo año se implantará.

Se ha continuado, con el objetivo planteado el año pasado, es decir, a través de la Aplicación para la Gestión y Resolución de Problemas y Acciones de Mejora, ayudar a gestionar adecuadamente todos los problemas, desde su identificación, valoración y su mejor solución, de manera que con el estudio estadístico de los datos que ofrece la aplicación, sirvan para minimizar las deficiencias y sus costos.

7.- Información sobre Adquisición de Acciones Propias.

- 7.1. Abengoa, S.A., como matriz del Grupo ha cumplido en su momento con las prescripciones legales establecidas para los negocios sobre acciones propias y no tiene actualmente en su cartera ningún paquete de títulos propios ni lo ha tenido durante 2001?
- 7.2. La Sociedad matriz no ha aceptado sus propias acciones en prenda, ni en ninguna clase de operación mercantil o negocio jurídico.
- 7.3. Tampoco existen acciones de Abengoa, S.A., propiedad de terceros que pudieran actuar en su propio nombre, pero por cuenta de las Sociedades del Grupo.
- 7.4. Finalmente, se significa que las eventuales participaciones recíprocas que se hayan establecido con Sociedades participadas, se han efectuado con carácter transitorio y en cumplimiento de los límites de la Ley de Sociedades Anónimas.



ABENGOA



Jesús Pérez Rodríguez, Secretario del Consejo de Administración, por acuerdo adoptado el 15 de mayo de mil novecientos noventa y dos, formalizado e inscrito en el Registro Mercantil de Sevilla, número 314º, el día 18 de septiembre de 1992, de la Compañía Mercantil "Abengoa, S.A.", con domicilio social y fiscal en Sevilla, Avda. de la Buhaira, nº 2, inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, hoja 2.921, folio 107, tomo 47 de Sociedades, con C.I.F. nº A-41002288,

Certifico:

Que el Informe de Gestión formulado por el Consejo de Administración, en su reunión de 4 de marzo de dos mil dos correspondientes al Ejercicio de 2001, que el Consejo de Administración de la Sociedad somete a la aprobación de la Junta General Ordinaria de Accionistas, se contienen en este ejemplar compuesto de seis (6) páginas, visadas por el Presidente y el Secretario del Consejo de Administración.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Vº Bº
El Presidente

Felipe Benjumea Llorente

El Secretario

Jesús Pérez Rodríguez

El presente Informe de Gestión correspondiente al Ejercicio de 2001, objeto de la diligencia de esta misma fecha, queda seguidamente firmado por los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Abengoa, S.A.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Felipe Benjumea Llorente

Javier Benjumea Llorente

José Joaquín Abaurre Llorente

José Luis Aya Abaurre

NC1696602



A.

ABENOTA.DOC

YO, MANUEL AGUILAR GARCIA, NOTARIO DEL ILUSTRE COLEGIO DE SEVILLA, MI RESIDENCIA.- -----

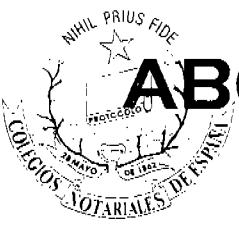
DOY FE: Que las fotocopias que anteceden que rubrico y sello en cada una de sus caras concuerdan fielmente con el informe de auditoria., Cuentas anuales e informe de gestion el 31 de diciembre de 2001, de la sociedad ABENGOA S.A. Extendida en cincuenta y dos hojas de papel del Colegio Notarial de la serie NC, numeros 1696552 los correlativos en orden, y el presente.- -----

Sevilla, a veinticuatro de Abril del dos mil dos.- -----

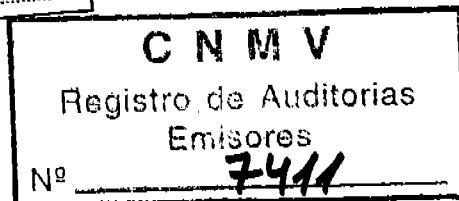
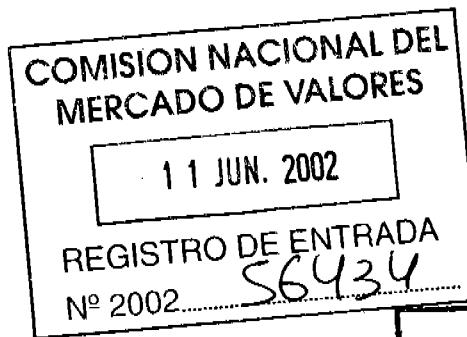


MA
Manuel Aguilar Garcia

NC1696822



ABENGOA



Informe de Auditoría

Cuentas Anuales Consolidadas

- a) Balances de Situación Consolidados
- b) Cuentas de Pérdidas y Ganancias Consolidadas
- c) Memoria Consolidada

Informe de Gestión Consolidado

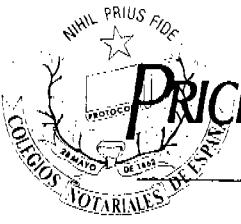
Ejercicio 2001



NC1696603



**Informe de Auditoría
Cuentas Anuales Consolidadas del Ejercicio 2001**



PRICEWATERHOUSECOOPERS



INFORME DE AUDITORIA DE CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

A los accionistas de
Abengoa, S.A.
Sevilla

Edificio Pórtico nº 1
Concejal Francisco Ballesteros, 4
41018 Sevilla
España
Tel. +34 954 981 300
Fax +34 954 981 320

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de Abengoa S.A. y su grupo de sociedades que comprenden el balance de situación consolidado al 31 de diciembre de 2001, la cuenta de pérdidas y ganancias y la memoria consolidadas correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, cuya formulación es responsabilidad de los Administradores de la Sociedad dominante. Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre las citadas cuentas anuales consolidadas en su conjunto, basada en el trabajo realizado de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas, que requieren el examen, mediante la realización de pruebas selectivas, de la evidencia justificativa de las cuentas anuales consolidadas y la evaluación de su presentación, de los principios contables aplicados y de las estimaciones realizadas. Nuestro trabajo no incluyó la auditoría de las cuentas anuales al 31 de diciembre de 2001 de diversas sociedades detalladas en los Anexos I y II de las cuentas anuales consolidadas adjuntas, en las que Abengoa participa y cuyos activos y resultados netos representan, respectivamente un 26,7% y 37,0% de las correspondientes cuentas consolidadas. Las mencionadas cuentas anuales de dichas sociedades han sido examinadas por otros auditores y nuestra opinión expresada en este informe sobre las cuentas anuales consolidadas de Abengoa S.A. y su grupo de sociedades se basa, en lo relativo a la participación en dichas sociedades, únicamente en el informe de estos otros auditores.

2. De acuerdo con la legislación mercantil, los Administradores presentan, a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance consolidado y de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, además de las cifras del ejercicio 2001, las correspondientes al ejercicio anterior. Nuestra opinión se refiere exclusivamente a las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2001. Con fecha 16 de abril de 2001 emitimos nuestro informe de auditoría acerca de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2000 en el que expresamos una opinión favorable.
3. En nuestra opinión, basada en nuestra auditoría y el informe de los otros auditores (Veáse Anexo I y II) las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2001 adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera consolidada de Abengoa S.A. y su grupo de sociedades al 31 de diciembre de 2001 y de los resultados consolidados de sus operaciones durante el ejercicio anual terminado en dicha fecha, y contienen la información necesaria y suficiente para su interpretación y comprensión adecuada, de conformidad con principios y normas contables generalmente aceptados que guardan uniformidad con los aplicados en el ejercicio anterior.
4. El informe de gestión adjunto del ejercicio 2001 contiene las explicaciones que los Administradores de la Sociedad dominante consideran oportunas sobre la situación del grupo de sociedades, la evolución de sus negocios y sobre otros asuntos y no forma parte integrante de las cuentas anuales consolidadas. Hemos verificado que la información contable que contiene el citado informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2001. Nuestro trabajo como auditores se limita a la verificación del informe de gestión con el alcance mencionado en este mismo párrafo y no incluye la revisión de información distinta de la obtenida a partir de los registros contables de las sociedades que componen el grupo.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L.

Raúl Oscar Yebra Cemborain
Socio-Auditor de Cuentas

4 de marzo de 2002



ABENGOA



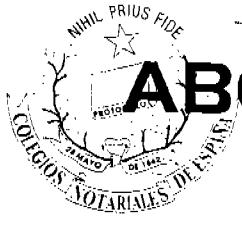
1. Cuentas Anuales Consolidadas

- a) Balances de Situación Consolidados
- b) Cuentas de Pérdidas y Ganancias Consolidadas
- c) Memoria Consolidada

2. Informe de Gestión Consolidado

Ejercicio 2001

NC1696606



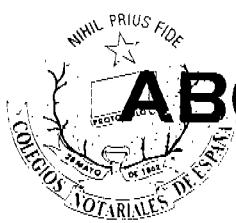
ABENGOA



Cuentas Anuales Consolidadas del Ejercicio 2001

MM

NC1696607



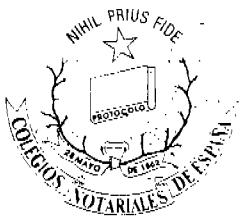
ABENGOA

Pág. 3



a) Balances de Situación Consolidados al 31 de Diciembre de 2001 y 2000

NC1696608



Balances de Situación Consolidados de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

- Expresados en Miles de Euros -

Activo

31/12/01

1

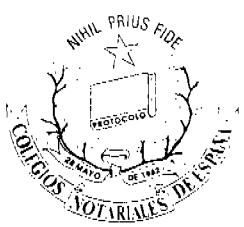
90

A. Accionistas por Desembolsos No Exigidos

B. Inmovilizado

I. Gastos de Establecimiento	15.604	13.174
II. Inmovilizaciones Inmateriales		
Bienes y derechos inmateriales	92.330	67.379
Provisiones y amortizaciones	(56.167)	(55.690)
	36.163	11.689
III. Inmovilizaciones Materiales		
Inmovilizaciones materiales	528.551	381.414
Provisiones y amortizaciones	(197.905)	(155.085)
	330.646	226.329
IV. Inmovilizaciones en Proyectos		
Inmovilizaciones inmateriales	32.715	30.357
Provisiones y amortizaciones	(8.653)	(3.889)
Inmovilizaciones materiales	318.180	339.181
Provisiones y amortizaciones	(36.648)	(28.212)
	305.594	337.437
V. Inmovilizaciones Financieras		
Participaciones puestas en equivalencia	15.422	11.756
Cartera de valores a largo plazo	13.325	40.701
Otros créditos	11.272	9.869
Provisiones	(2.125)	(5.030)
	37.894	57.296
Total Inmovilizado	725.901	645.925
C. Fondo de Comercio de Consolidación	281.326	232.033
D. Gastos a Distribuir en Varios Ejercicios	13.057	9.706
E. Activo Circulante		
II. Existencias	246.457	221.767
III. Deudores		
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	351.535	322.665
Sociedades puestas en equivalencia	23.209	33.651
Otros deudores	135.160	127.324
Provisiones	(2.959)	(4.111)
	506.945	479.529
IV. Inversiones Financieras Temporales		
Cartera de valores a corto plazo	57.180	106.535
Créditos a sociedades puestas en equivalencia	1.566	1.166
Otros créditos	149.616	20.134
Provisiones	(2.705)	(3.822)
	205.657	124.013
VI. Tesorería	115.742	169.149
VII. Ajustes por Periodificación	5.478	3.209
Total Activo Circulante	1.080.279	997.667
Total Activo	2.100.564	1.885.421

N C 1 6 9 6 6 0 9



Balances de Situación Consolidados de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

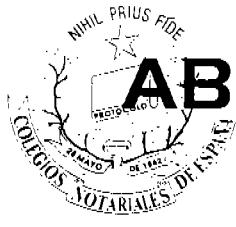
- Expresados en Miles de Euros -

Pasivo

31/12/01

A. Fondos Propios		
I. Capital Suscrito	22.617	22.700
II. Prima de Emisión	110.009	110.009
III. Reservas de Revalorización	3.679	3.679
IV. Otras Reservas de la Sociedad Dominante		
Reservas distribuibles	89.277	69.382
Reservas no distribuibles	4.523	3.892
	93.800	73.274
V. Reservas en Sociedades Consolidadas	57.488	57.655
VI. Reservas en sociedades puestas en equivalencia	39	763
VII. Diferencias de Conversión		
De Sociedades consolidadas por I.G.I.P.	(12.187)	(2.169)
De Sociedades puestas en equivalencia	(60)	(36)
	(12.247)	(2.205)
VIII Pérdidas y Ganancias atribuibles a la soc.dominante		
Pérdidas y Ganancias consolidadas	42.112	37.612
Pérdidas y Ganancias atribuidas a socios externos	(606)	(1.478)
	41.506	36.134
Total Fondos Propios	316.891	302.009
B. Socios Externos	46.180	35.400
D. Ingresos a Distribuir en Varios Ejercicios	48.218	38.140
E. Provisión para Riesgos y Gastos	21.350	43.934
F. Otras Provisiónes	48.081	
G. Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos		
I. Financiación sin Recurso a Largo Plazo	139.604	188.501
II. Financiación sin Recurso a Corto Plazo	62.033	45.905
Total Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos	201.637	234.406
H. Acreedores a Largo Plazo		
II. Deudas con Entidades de Crédito	384.658	310.705
III. Otros Acreedores	72.179	31.782
Total Acreedores a Largo Plazo	456.837	342.487
I. Acreedores a Corto Plazo		
II. Deudas con Entidades de Crédito	110.341	163.169
III. Deudas con Sociedades Puestas en Equivalencia	10.900	7.885
IV. Acreedores Comerciales	726.612	615.260
V. Otras Deudas no Comerciales	107.022	96.625
VI. Provisiones para Operaciones de Tráfico	3.362	5.517
VII. Ajustes por Periodificación	3.133	589
Total Acreedores a Corto Plazo	961.370	889.045
Total Pasivo	2.100.564	1.885.421

N C 1696610



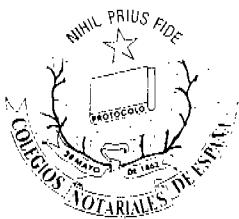
ABENGOA

Pág. 6



b) Cuentas de Pérdidas y Ganancias Consolidadas de los Ejercicios Anuales 2001 y 2000

NC1696611

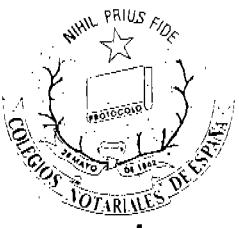


Cuentas de Pérdidas y Ganancias de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00
- Expresadas en Miles de Euros -

31/12/01

Gastos

Reducción de existencias	0	
Consumos y otros gastos externos	887.341	814.498
Gastos de personal	225.500	207.806
Dotación para amortización de Gastos de I+D	9.865	7.897
Dotación para amortización de inmovilizado	39.683	33.152
Variación de provisiones de tráfico	2	1.869
Otros gastos de explotación	245.511	188.249
Total Gastos de Explotación	1.407.902	1.253.471
I. Beneficios de Explotación	116.939	85.247
Gastos financieros y asimilados	67.118	50.954
Pérdidas de inversiones financieras	820	24
Variación de provisiones de inversiones financieras	412	3.744
Diferencias negativas de cambio	11.572	6.515
Total Gastos Financieros	79.922	61.237
II. Resultados Financieros Positivos	0	0
Participación en pérdidas en sociedades P.E.	199	84
Amortización del fondo de comercio de consolidación	14.401	6.797
Total Gastos Ordinarios	1.502.424	1.321.589
III. Beneficios/(Pérdidas) de Actividades Ordinarias	52.701	61.130
Pérdidas procedentes del inmovilizado	248	980
Variación de provisiones de inmovilizado mat. e inmat.	7.661	120
Pérdidas por enajenación participaciones sociedades I.G.I.P.	331	(6)
Amortización Extraordinaria Gastos I+D	0	9.616
Amortización Extraordinaria Fondo de Comercio de Consolidación	0	4.718
Gastos y pérdidas extraordinarios	5.870	7.194
Total Gastos Extraordinarios	14.110	22.622
IV. Resultados Extraordinarios Positivos	1.338	0
Total Gastos	1.516.534	1.344.211
V. Beneficios Consolidados antes de Impuestos	54.039	42.955
Impuesto sobre Beneficios	(11.927)	(5.343)
VI. Resultado Consolidado después de Impuestos	42.112	37.612
Resultado atribuido a Socios Externos	(606)	(1.478)
VII. Resultado del Ejercicio atribuido a la Soc. Dominante	41.506	36.134



Cuentas de Pérdidas y Ganancias de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

- Expresadas en Miles de Euros -



Ingresos

31/12/01

Importe neto de la cifra de negocios	1.379.878	1.204.573
Aumento de existencias	46.074	16.666
Trabajos realizados para el inmovilizado	84.051	60.239
Otros ingresos de explotación	14.838	57.240
Total Ingresos de Explotación	1.524.841	1.338.718
Ingresos por participación en capital	1.079	1.743
Otros ingresos financieros	16.052	9.959
Beneficios de inversiones financieras temporales	0	21.847
Diferencias positivas de cambio	10.972	7.254
Total Ingresos Financieros	28.103	40.803
II. Resultados Financieros Negativos	51.819	20.434
Participación en beneficios de sociedades P.E.	2.181	2.260
Reversión Diferencia Negativa de Consolidación	0	938
Total Ingresos de las Actividades Ordinarias	1.555.125	1.382.719
Beneficios procedentes del inmovilizado	7.442	793
Beneficios por enajenación participaciones Sdes. I.G.I.P.	1.566	6
Beneficios por enajenación participaciones Sdes. P.E.	0	0
Subvenciones de capital transferidas a resultados del ejercicio	2.742	2.230
Otros ingresos extraordinarios	3.698	1.418
Total Ingresos Extraordinarios	15.448	4.447
IV. Resultados Extraordinarios Negativos	0	18.175
Total Ingresos	1.570.573	1.387.166

NC1696613



ABENGOA



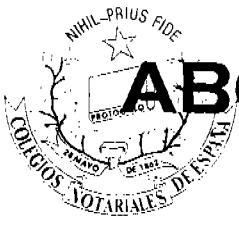
c) Memoria Consolidada del Ejercicio 2001

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

NC1696614





Memoria Consolidada del Ejercicio Anual Cerrado el 31 de Diciembre

Nota 1.- Actividad.

Abengoa, S.A. es una sociedad industrial y de tecnología que al cierre del ejercicio 2001 cuenta con un grupo (en adelante denominado Abengoa o Grupo, indistintamente) formado por 204 sociedades: la propia sociedad dominante, 175 sociedades dependientes y 28 sociedades asociadas; asimismo, las sociedades del Grupo participan en 177 Uniones Temporales de Empresa. Adicionalmente, las sociedades del Grupo poseen participaciones accionariales en otras sociedades en grado inferior al 20%.

Abengoa, S.A., sociedad dominante del Grupo, fue constituida en Sevilla el 4 de enero de 1941 como Sociedad Limitada y transformada en Anónima el 20 de marzo de 1952. Está inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, inicialmente en la hoja 2.921, folio 107 del tomo 47 de Sociedades, y para la última adaptación y refundición de Estatutos, derivada de la entrada en vigor del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas, en el tomo 573, libro 362 de la Sección 3º de Sociedades, folio 94, hoja SE-1507, inscripción 296^a. Su domicilio social se encuentra en Sevilla, en la Avenida de la Buhaira, nº 2.

El objeto social está descrito en el Artículo 3 de los Estatutos. Dentro de la variada gama de cometidos que engloba el objeto social, Abengoa como Empresa de Ingeniería aplicada y equipamiento, aporta soluciones integrales en los sectores de la Energía, Telecomunicaciones, Transporte, Agua, Medio Ambiente, Industria y Servicios.

Abengoa es una empresa industrial y de tecnología que aporta soluciones para el Desarrollo Sostenible, la Sociedad de la Información y el Conocimiento y la Creación de Infraestructuras.

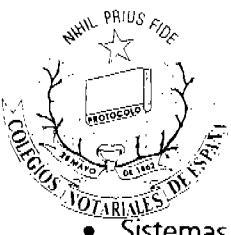
Abengoa opera a través de 4 Grupos de Negocio, cuyas actividades son las siguientes:

- Bioenergía:

Producción de alcohol etílico a partir de productos vegetales (cereales, biomasa). El alcohol (bioetanol) se usa para fabricar ETBE (componente de las gasolinas), o su mezcla directa con gasolina o gasoil. De esta forma, al ser una energía renovable, se reducen las emisiones netas de CO₂ (efecto invernadero).

- Servicios Medioambientales:

Reciclaje de residuos de aluminio, Reciclaje de residuos de escorias salinas, Reciclaje de residuos de zinc, Gestión de residuos industriales, Servicios de limpieza industrial e Ingeniería medioambiental (ingeniería y construcción para el tratamiento de aguas y la gestión de residuos).



• Sistemas y Redes.

Integración de sistemas de control e información y de redes privadas e infraestructura para los mercados verticales de Energía, Medio Ambiente, Tráfico, Transporte y Telecomunicaciones, presentando al mercado una oferta basada en una innovadora combinación de tecnología, infraestructura y contenidos.

- Tecnología: mediante la utilización de soluciones basados tanto en productos de desarrollo propio como de terceros.
- Infraestructura: con la explotación de espacios especialmente acondicionados para el alojamiento y operación de equipos informáticos y de telecomunicaciones.
- Contenidos: a través del desarrollo de sistemas de gestión, información y control en tiempo real para los mercados objetivo.
- Ingeniería y Construcción Industrial:

Ingeniería, construcción y mantenimiento de infraestructuras eléctricas, mecánicas y de instrumentación para los sectores de energía, industria, transporte y servicios. Promoción, construcción y explotación de plantas industriales y energéticas convencionales (cogeneración y ciclo combinado) y renovables (bioetanol, biomasa, eólica, solar y geotermia). Redes y proyectos "llave en mano" de telecomunicaciones.

De acuerdo con el objeto social, estas actividades y otras complementarias se realizan tanto en España como en el extranjero, y pueden desarrollarse tanto por medios propios como mediante la participación en otras sociedades con objetos análogos.

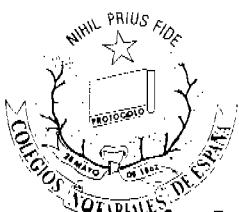
Gran parte de los contratos para la realización de las actividades tienen duración superior a un año.

Nota 2.- Sociedades Dependientes.

En el Anexo I a esta Memoria se desglosan los datos de identificación de las 175 Sociedades / Entidades Dependientes incluidas en el perímetro de consolidación a través del método de Integración Global.

Nota 3.- Sociedades Asociadas.

En el Anexo II a esta Memoria se desglosan los datos de identificación de las 28 Sociedades / Entidades Asociadas incluidas en la consolidación a través del procedimiento de Puesta en Equivalencia.



Nota 4.- Sociedades Multigrupo.

- 4.1. Los datos de identificación de las 70 Sociedades / Entidades Multigrupo incluidas en la consolidación a través del Método de Integración Proporcional se presentan en el Anexo III a esta Memoria.
- 4.2. Al amparo de lo establecido en los Artículos 11 y 14 de las Normas para la Formulación de las Cuentas Anuales Consolidadas, no se han incluido en el perímetro de consolidación un total de 107 Uniones Temporales de Empresas. El importe de los fondos operativos aportados por las sociedades del Grupo a las Uniones Temporales de Empresas excluidas del perímetro, asciende a 1.381 Mls.Eur. y se presenta dentro del epígrafe "Inversiones Financieras Temporales" del balance de situación consolidado. La cifra neta de negocios proporcional a la participación supone un 0,6% de la cifra neta de negocios consolidada. Los beneficios netos agregados proporcionales a la participación ascienden a 200 Mls.Eur.

Nota 5.- Distribución del Resultado de Abengoa, S.A.

La propuesta de distribución del beneficio neto del ejercicio 2001 de Abengoa, S.A. que el Consejo de Administración propondrá a la Junta General de Accionistas para su aprobación es la siguiente:

Bases de Reparto	Mls.Eur. Importe
Pérdidas y Ganancias	13.707
<hr/>	
Distribución	Importe
A Reservas Voluntarias	1.041
A Dividendos	12.666
Total	13.707



Nota 6.- Bases de Presentación de las Cuentas Anuales Consolidadas.

- 6.1. Las Cuentas Anuales Consolidadas se han preparado a partir de los registros contables de Abengoa, S.A. y de los correspondientes a las sociedades incluidas en el perímetro de consolidación, siguiendo los principios de contabilidad generalmente aceptados, recogidos en las disposiciones legales vigentes, al objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados del Grupo.
- 6.2. Las cifras contenidas en los documentos que componen las Cuentas Anuales Consolidadas (balance de situación, cuenta de pérdidas y ganancias y esta memoria) están expresadas en miles de Euros (Mls.Eur.).

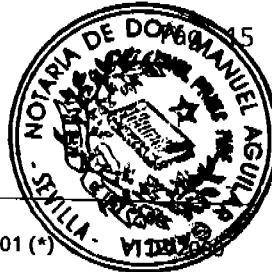
Salvo indicación en contrario, el porcentaje de participación en el capital social de entidades recoge tanto la participación directa como la indirecta correspondiente a las sociedades del grupo titulares directas, y no la participación total que tendría la sociedad dominante.
- 6.3. Se efectúan, cuando procede, las oportunas reclasificaciones en el balance y en la cuenta de pérdidas y ganancias de 2000 al objeto de facilitar su comparación con las cifras del ejercicio 2001. En aplicación del criterio de imagen fiel, aquellas participaciones adquiridas como vehículo de actividades empresariales específicas son valoradas desde su adquisición y hasta su venta de acuerdo con criterios contables similares a las de otras inversiones, con la única peculiaridad de demorar la amortización del fondo de comercio implícito a efectos contables, y de reconocer dicho resultado como de explotación, en la medida que no existan indicaciones que aconsejen su desvalorización contable anticipada, hasta el inicio de las actividades económicas regulares de la entidad vehículo, por la aplicación de un estricto criterio de correlación de ingresos y gastos (tratamiento integral) (Véase Nota 25.2).
- 6.4. En el Anexo I se identifican las 83 Sociedades / Entidades que en el ejercicio se incorporan al Perímetro de Consolidación y que consolidan mediante el Método de Integración Global (Véase tercer párrafo de la Nota 6.6 y explicación tildes del Anexo I)
- 6.5. Con fecha 11 de julio de 2000, y tras la presentación el 9 de mayo de 2000 de una Oferta Pública de Adquisición de acciones (OPA), Abengoa, a través de su filial Asa Environment and Energy Holding AG, tomó el control de la mayoría del capital social de Befesa Medio Ambiente, S.A. Al cierre del ejercicio 2001 las sociedades de Abengoa (Asa Environment and Energy Holding AG, Siema y la propia Abengoa) poseían una participación del 92,06%. Se considera el 1 de julio de 2000 como fecha de incorporación al perímetro de consolidación de Befesa y sociedades participadas a dicha fecha, siendo 149.851 Mls.Eur. el importe de las ventas aportadas por dichas sociedades al perímetro de consolidación del ejercicio 2000 y de 7.441 Mls.Eur. los resultados atribuidos a la sociedad dominante asimismo aportados (6 meses); durante el ejercicio completo 2001 los importes aportados han sido de 365.119 Mls.Eur. y 14.830 Mls.Eur. respectivamente, todo ello sin considerar la amortización del fondo de comercio de consolidación generado en la adquisición.



6.6. Con fecha 17 de diciembre de 2001 y tras presentación el 1 de noviembre de 2001 de una Oferta Pública de Adquisición de acciones (OPA – Tender Offer) Abengoa, a través de su filial Asa Environment and Energy Holding AG, tomó el control de la mayoría del capital de High Plains Corporation (HIPC), Sociedad admitida a cotización oficial en el Nasdaq Stock Market, es el quinto productor de bioetanol en Estados Unidos, con una reconocida experiencia en este mercado y enfocado exclusivamente en esta actividad, siendo además propietario de tres plantas en operación, con una capacidad total de producción de 85 millones de galones (332 millones de litros) al año. La cifra de ventas en el ejercicio 2001 (cerrado en junio) es de 150 M.USD. El periodo de la oferta fue oficialmente ampliado hasta el 16 de enero de 2002. Al 31 de diciembre de 2001 el porcentaje de participación alcanzado ascendió al 86,32%, que pasó a ser del 94,13% a la finalización del periodo adicional de Oferta Pública terminado el 16 de enero de 2002.

Con fecha 14 de febrero de 2002, se ha comunicado a la CNMV y a la SEC la intención de Abengoa de fusionar sus filiales High Plains Corporation y Abengoa Biofuels Corporation. Como consecuencia de lo anterior, Abengoa ha solicitado igualmente la exclusión de la cotización de HIPC en el Nasdaq. Tras la fusión, Asa Environment & Energy Holding AG ha pasado a controlar el 100% de High Plains Corporation, compañía resultante de la fusión mencionada anteriormente y los accionistas minoritarios tienen el derecho de percibir un importe igual al precio por acción indicado en la oferta pública (Véase Nota 8 sobre el Fondo de Comercio de Consolidación resultante).

En cualquier caso, a efectos informativos se expone a continuación, en forma resumida, el Balance consolidado al 31 de diciembre de 2001 con la inclusión de High Plains Corporation (la incorporación al perímetro del resto de sociedades que se mencionan en la Nota 6.4 no han supuesto incidencia significativa sobre las cifras consolidadas globales de diciembre de 2001). En columna adyacente indicada con (*), se presenta el Balance consolidado a dicha fecha sin High Plains Corporation, mientras que en otra columna adicional se incluye el Balance consolidado al 31 de diciembre de 2000, lo que permite observar las variaciones que se producen.



Balance Consolidado (Cifras en Miles de Euros)

12/2001

12/2001 (*)

Accionistas por Desembolsos no Exigidos	1	1	90
Gastos de Establecimiento	15.604	15.604	13.174
Inmovilizaciones Inmateriales	36.163	36.109	11.689
Inmovilizaciones Materiales	330.646	247.421	226.329
Inmovilizaciones en Proyectos (Inmaterial y Material)	305.594	305.594	337.437
Inmovilizaciones Financieras	37.894	37.894	57.296
Total Inmovilizado	725.901	642.622	645.925
Fondo de Comercio de Consolidación	281.326	242.274	232.033
Gastos a Distribuir en Varios Ejercicios	13.057	13.015	9.706
Existencias	246.457	239.464	221.767
Deudores	506.945	489.254	479.529
Inversiones Financieras Temporales	205.657	205.657	124.013
Tesorería	115.742	205.584	169.149
Ajustes por Periodificación	5.478	5.194	3.209
Total Activo Circulante	1.080.279	1.145.153	997.667
Total Activo	2.100.564	2.043.065	1.885.421
Capital	22.617	22.617	22.700
Reservas	252.768	252.768	243.175
Resultados Ejercicio	41.506	41.506	36.134
Total Fondos Propios	316.891	316.891	302.009
Socios Externos	46.180	37.896	35.400
Ingresos a Distribuir en Varios Ejercicios	48.218	47.056	38.140
Provisión para Riesgos y Gastos	69.431	69.431	43.934
Financiación S/R Aplicada a Proyectos L/P	139.604	139.604	188.501
Financiación S/R Aplicada a Proyectos C/P	62.033	62.033	45.905
Total Financiación S/R Aplicada a Proyectos	201.637	201.637	234.406
Deudas con Entidades de Crédito	384.658	384.658	310.705
Otros Acreedores	72.179	65.926	31.782
Total Acreedores a Largo Plazo	456.837	450.584	342.487
Deudas con Entidades de Crédito	110.341	101.105	163.169
Resto Acreedores a Corto Plazo	851.029	818.465	725.876
Total Acreedores a Corto Plazo	961.370	919.570	889.045
Total Pasivo	2.100.564	2.043.065	1.885.421

(*) Situación sin considerar la adquisición de participación de control en High Plains.

Nº 1696620



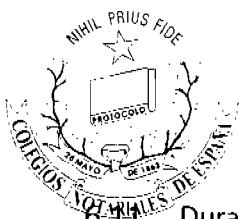
- 6.7. En el Anexo II se señalan las 25 Sociedades / Entidades que se incorporan al Perímetro de Consolidación y que consolidan a través del Procedimiento de Puesta en Equivalencia:
- 6.8. Durante el ejercicio se han incorporado asimismo al perímetro 31 Uniones Temporales de Empresas que han comenzado su actividad y/o han entrado en actividad significativa durante el año 2001; estas Uniones Temporales de Empresas han aportado 11.989 Mls.Eur. a la cifra neta de negocios consolidada del ejercicio.
- 6.9. Determinadas Sociedades / Entidades han dejado de formar parte del Perímetro de Consolidación (Integración Global):

Denominación Social	% Participación	Motivo
Desarrollos Eólicos, S.A.	100,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos de Buenavista, S.A.	100,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos de Canarias, S.A.	79,30	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos de Corme, S.A.	85,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos de Galicia, S.A.	85,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos de Tarifa, S.A.	100,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Desarrollos Eólicos Promoción, S.A.	100,00	Enajenación (Véanse Notas 19.3 y 21)
Tipmega	60,00	Enajenación

Las citadas sociedades aportaron al perímetro del ejercicio 2001 unas ventas agregadas de 12.600 Mls.Eur. y unos resultados atribuidos a la sociedad dominante de 500 Mls.Eur. hasta su salida del perímetro, que se realiza con fecha 30 de septiembre de 2001 (Véanse Notas 19.3 y 21).

- 6.10. Determinadas Sociedades / Entidades han dejado de formar parte del Perímetro de Consolidación (Puesta en Equivalencia):

Denominación Social	% Participación	Motivo
Lunagua, S.A.	20,00	Enajenación participación
Red Eléctrica del Sur, S.A. (Perú)	35,00	Enajenación participación (Véase Nota 9)



6.11. Durante el ejercicio han salido asimismo del perímetro 28 Uniones Temporales de IAS 28 por cesar en sus actividades o pasar éstas a ser no significativas; sus cifras netas de negocios, proporcionales a la participación, durante 2000 ascendieron a 14.695 M€.

Nota 7.- Normas de Valoración.

Se describen a continuación los criterios contables más significativos aplicados en la formulación de las Cuentas Anuales Consolidadas:

a) Fondo de Comercio de Consolidación.

Recoge la diferencia, a la fecha de la primera consolidación, entre el valor contable de la participación que la sociedad dominante posee en el capital de las sociedades dependientes, asociadas y multigrupo, y el valor de la parte proporcional de los fondos propios de cada sociedad dependiente, asociada y multigrupo atribuible a dicha participación, cuando aquél es mayor que éste.

Las inversiones en las sociedades que han dado lugar al Fondo de Comercio de Consolidación son inversiones a largo plazo, siendo el horizonte temporal de explotación esperado de entre 15 y 25 años. En consecuencia, de acuerdo con la legislación en vigor al respecto y al objeto de seguir de manera adecuada el principio contable de correlación de ingresos y gastos, se considera adecuado amortizar el Fondo de Comercio en un plazo de veinte años o, en su caso, en el de duración estimada del proyecto, si éste fuese inferior.

b) Diferencia de Consolidación.

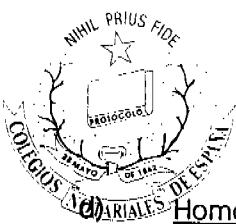
En su caso, recogería la diferencia, a la fecha de la primera consolidación, entre el valor contable de la participación que la sociedad dominante posee en el capital de las sociedades dependientes, asociadas y multigrupo, y el valor de la parte proporcional de los fondos propios de cada sociedad dependiente, asociada y multigrupo atribuible a dicha participación, cuando aquél es menor que éste.

Solamente se efectúa imputación a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada en los casos previstos en las Normas para la Formulación de las Cuentas Anuales Consolidadas.

c) Transacciones entre sociedades.

Se procede a eliminar los resultados producidos por las operaciones internas y diferirse hasta que el mismo se haya realizado frente a terceros ajenos al Grupo.

Los créditos y débitos recíprocos entre sociedades del grupo incluidas en el perímetro de consolidación se encuentran eliminados en el proceso de consolidación.



Homogeneización.

Con el objeto de presentar de forma homogénea los distintos epígrafes de que constan estas Cuentas Anuales Consolidadas, se han aplicado a todas las sociedades incluidas en la consolidación los principios y normas de valoración seguidos por la sociedad dominante.

e) Conversión de cuentas anuales de sociedades extranjeras.

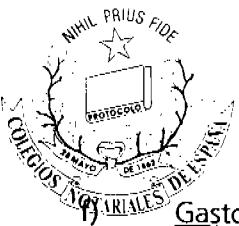
El método aplicado para la conversión de cuentas anuales de sociedades extranjeras incluidas en el perímetro de consolidación a través de los Métodos de Integración Global e Integración Proporcional ha sido el método del tipo de cambio de cierre, lo que supone el siguiente tratamiento:

- 1) Todos los bienes, derechos y obligaciones se convierten a moneda nacional utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de las cuentas de las sociedades.
- 2) Las partidas de las cuentas de pérdidas y ganancias de cada sociedad extranjera se convierten a moneda nacional utilizando el tipo de cambio medio anual, calculado como media aritmética de los tipos de cambio de cierre de cada uno de los doce meses del año.
- 3) La diferencia entre el importe de los fondos propios de la sociedad extranjera, incluido el saldo de la cuenta de pérdidas y ganancias calculado conforme al apartado 2) anterior, convertidos al tipo de cambio histórico, y la situación patrimonial neta que resulta de la conversión de los bienes, derechos y obligaciones conforme al apartado 1) anterior, se registran, con signo positivo o negativo según corresponda, en los fondos propios del balance consolidado en el epígrafe "Diferencias de Conversión".

La conversión a moneda nacional de los resultados de las sociedades a las que se aplica el Procedimiento de Puesta en Equivalencia se realiza, en su caso, al tipo de cambio medio del ejercicio, calculado según se indica en el apartado 2) de este punto e).

Para aquellas sociedades radicadas en países de alta inflación, se realiza la conversión a tipo de cambio de cierre, una vez ajustados los estados financieros de acuerdo con técnicas de contabilidad por inflación; esta práctica no ha tenido efectos significativos en las Cuentas Anuales.

Para las sociedades radicadas en la República Argentina se ha realizado la conversión del balance de situación al tipo 1 USD = 1,6 ARP, tipo de cambio de cruce de operaciones tras levantarse la suspensión de la cotización en enero de 2002; la cuenta de resultados se ha convertido al tipo 1 USD = 1 ARP. (Véase Nota 17.9). En el análisis efectuado de la situación, se ha identificado que los activos en Argentina no requieren la constitución de provisiones complementarias a las que figuran en los registros contables.



Gastos de Establecimiento.

Los gastos de establecimiento se registran por el importe efectivamente desembolsado por los bienes y servicios que los constituyen. Su amortización se realiza de forma sistemática en un plazo de hasta 5 años.

g) Inmovilizado Inmaterial.

Los elementos incluidos en el Inmovilizado Inmaterial figuran valorados por su precio de adquisición o su coste de producción. Su amortización se realiza en forma lineal, de acuerdo con la vida útil estimada de los activos.

Los Gastos de Investigación y Desarrollo se consideran, en general, gastos del ejercicio en que se realizan, existiendo detalle individualizado de cada proyecto específico de I+D. Existen asimismo determinados proyectos que se amortizan en 5 años a partir de su puesta en explotación; durante el ejercicio de 2001 las sociedades de Abengoa han participado en programas de investigación y desarrollo realizados por otras entidades en las que participan minoritariamente; los importes asociados con sus aportaciones a dichos programas son capitalizados y amortizados en un periodo de 5 años, en los casos en que se cumplen las condiciones previstas a estos efectos por el Plan General de Contabilidad. Este tratamiento contable, ha dado lugar a un activo neto por importe de 18.402 Mls.Eur. al cierre de 31 de diciembre de 2001, que no puede considerarse como un cambio de criterio respecto a la práctica regular de ejercicios anteriores, debido a que se refieren sustancialmente a actividades industriales como bioetanol y ciertos desarrollos y plataformas informáticas cuya explotación económica se prevé se materializará en ejercicios futuros y cuya naturaleza no puede técnicamente considerarse como asimilable a las actividades de Abengoa hasta el 31 de diciembre de 2000.

Las concesiones administrativas son valoradas por su precio de adquisición y se amortizan durante el período de concesión.

La propiedad industrial es valorada a precio de adquisición y su amortización se realiza de forma lineal en el plazo reconocido para su utilización exclusiva.

Unicamente se recogen contablemente los derechos de traspaso cuando se generan en virtud de una adquisición onerosa.

El epígrafe aplicaciones informáticas recoge los importes satisfechos por el acceso a la propiedad o por el derecho al uso de programas informáticos, únicamente en los casos en que se prevé que su utilización abarca varios ejercicios. Su amortización se realiza de forma lineal en un periodo de cinco años desde el momento en que se inicia el uso de la aplicación informática correspondiente. Los gastos de mantenimiento de estas aplicaciones informáticas se imputan directamente como gastos del ejercicio en que se producen.



Los bienes afectos a un contrato de arrendamiento financiero de cuotas económicas se desprenda que se trata de una adquisición, se contabilizan como Inmovilizado Inmaterial. Se ha incluido en el valor de los bienes el efecto de la Actualización de 1996 para aquellas sociedades que se han acogido a la Ley que la ampara. La amortización se realiza de acuerdo con lo descrito en el punto h) siguiente.

h) Inmovilizado Material.

Los bienes comprendidos en el Inmovilizado Material se valoran al precio de adquisición o al coste de producción.

Se ha incluido en el valor de los bienes el efecto de las Actualizaciones legales aprobadas por normativa del territorio donde está domiciliada cada sociedad. Los costes de ampliación o mejora del Inmovilizado Material son incorporados al activo como mayor valor de los bienes exclusivamente cuando suponen un aumento de su capacidad, productividad o alargamiento de su vida útil.

Los trabajos efectuados por la sociedad para su Inmovilizado se valoran por su coste de producción, figurando como abono en la cuenta de pérdidas y ganancias. Los intereses y las diferencias de cambio, consecuencia de la financiación ajena destinada a la adquisición de elementos del Inmovilizado Material, no se incorporan al bien como mayor valor, a no ser que se produzcan en el período de construcción y montaje antes de su puesta en funcionamiento, siempre y cuando el valor asignado a cada bien no supere su propio valor de mercado.

La amortización del Inmovilizado Material se calcula sistemáticamente por el método lineal de acuerdo con la vida útil de los respectivos bienes, atendiendo a la depreciación efectivamente sufrida por su funcionamiento, uso y disfrute; en su caso, se realizan las correcciones de valor que pudieran ponerse de manifiesto.

Los coeficientes anuales de amortización utilizados en el cálculo de la depreciación experimentada por los elementos que componen el Inmovilizado Material son los siguientes:

Elementos	Coeficiente
Construcciones	2% - 3%
Instalaciones	4% - 12% - 20%
Maquinaria	12%
Ullaje y herramientas	15% - 30%
Mobiliario	10% - 15%
Enseres de obras	30%
Equipos para proceso de la información	25%
Elementos de transporte	8% - 20%



i) Valores Mobiliarios.

Los valores mobiliarios de inversión, tanto permanentes como temporales, de rendimiento variable, se encuentran valorados al precio de adquisición satisfecho en el momento de suscripción o compra, incluyendo en dicha valoración, cuando procede, el efecto de la Ley de Actualización de 1983. Se han realizado en el proceso de consolidación las eliminaciones pertinentes de acuerdo con el método de consolidación empleado para cada sociedad.

Para los valores admitidos a cotización oficial en un mercado de valores, cuando el valor de mercado al final del ejercicio resulta inferior al de su adquisición, se dotan con cargo a la cuenta de resultados las provisiones necesarias para reflejar la depreciación experimentada.

Los valores no cotizados se encuentran valorados al coste de adquisición, minorados, cuando procede, por las provisiones que se entienden necesarias para reflejar las depreciaciones experimentadas, en ningún caso inferiores a las pérdidas habidas en el porcentaje de participación ejercido. A los efectos del cálculo de las provisiones necesarias, se toma como valor de referencia el valor teórico contable que corresponda a dichos valores, corregido en el importe de las plusvalías tácitas existentes en el momento de la adquisición y que subsistan en el momento de la valoración posterior.

j) Créditos no comerciales.

Los créditos no comerciales, tanto a corto como a largo plazo, se registran por el importe entregado. La diferencia con el valor nominal se considera como ingreso por intereses en el ejercicio en que se devengan siguiendo un criterio financiero.

Se practican las correcciones valorativas que se estiman necesarias para provisionar los riesgos por insolvencias.

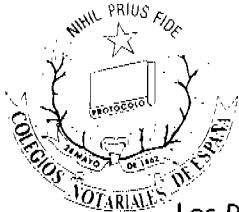
k) Gastos a distribuir en varios ejercicios.

Este epígrafe recoge los intereses no devengados de operaciones de arrendamiento financiero; así como otros gastos de proyección plurianual.

l) Existencias.

Las Materias primas y otros aprovisionamientos se valoran al coste de adquisición (primera entrada – primera salida) más todos los gastos adicionales que se produzcan hasta que los bienes se hallan en el almacén.

Los Productos auxiliares y materiales de consumo y reposición se valoran al precio de última factura o valor de mercado, si éste fuera inferior; la valoración de estos productos según el precio de última factura no difiere significativamente de la que se hubiera obtenido si se hubiera aplicado el criterio de primera entrada – primera salida.



Los Productos terminados se valoran al importe menor del valor de mercado o costo de producción, calculado éste como coste específico de los aprovisionamientos, suministros y servicios más la parte aplicable de los costes directos e indirectos de mano de obra y de gastos generales de fabricación.

El valor de las obras en curso recoge los costes directamente imputables a la obra y la parte que le corresponde de los costes indirectamente imputables, en la medida en que tales costes corresponden al período de producción.

Se dotan provisiones por depreciación y/u obsolescencia cuando se observa la necesidad de las mismas.

Diversas sociedades del Grupo han realizado durante el ejercicio operaciones en el mercado de futuros de metales (básicamente zinc y aluminio primario y secundario) para cubrir total o parcialmente operaciones de venta de toneladas físicas con contenido de dichos metales.

Las diferencias de cotización producidas por causa de la oscilación continua de los futuros negociados en mercados oficiales se tratan de acuerdo con los siguientes criterios:

- Las diferencias producidas, tanto positivas como negativas, por la evolución de la cotización en operaciones de futuro genuinas de cobertura de riesgos se contabilizan ajustando el valor de la operación principal cubierta.
- Las diferencias, tanto positivas como negativas, producidas en operaciones que no se definen como de cobertura se imputan directamente a la cuenta de pérdidas y ganancias a lo largo de la vida de la operación, realizando un cierre teórico sobre las operaciones abiertas en función de las cotizaciones de mercado.

El resultado de las operaciones de futuros del ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2001 asciende a 732 Mls.Eur. de pérdida por operaciones cerradas en el ejercicio, y 95 Mls.Eur. de beneficio, por operaciones abiertas al cierre del ejercicio.

La sociedad High Plains Corporation ha registrado como menús fondos propios 404 Mls.Eur. al cierre del ejercicio como provisión para el cierre de posiciones abiertas que se realizó en 2002; este importe ha sido registrado como mayor Fondo de Comercio de Consolidación (Véase Nota 8).

m) Acciones de la sociedad dominante.

En la actualidad no existen, ni han existido durante el ejercicio, acciones de la sociedad dominante en cartera.



Subvenciones.

Las subvenciones de capital no reintegrables se valoran por el importe concedido y registran contablemente cuando se considera que se cumplen adecuadamente las condiciones previstas al otorgarlas por el organismo competente. Se imputan a resultados del ejercicio en la proporción correspondiente a la depreciación efectivamente experimentada en el período por los activos financiados con dichas subvenciones.

Provisiones para Riesgos y Gastos.

Este epígrafe recoge provisiones para riesgos y gastos correspondientes a responsabilidades probables y/o ciertas. Se efectúa dotación a la provisión cuando, siguiendo criterios de máxima prudencia valorativa, las circunstancias así lo aconsejan.

Provisiones para pensiones, obligaciones similares y otros.

Determinadas Sociedades del Grupo, incluyendo algunas incorporadas al perímetro de consolidación durante el presente ejercicio mediante adquisición, tienen contraídas una serie de obligaciones con su personal para el complemento de las pensiones de jubilación de la Seguridad Social y en algunos casos, obligaciones en cuanto a programas de incentivos con directivos y empleados (1,48% del capital social de Befesa Medio Ambiente, S.A. y 5,4% de Telvent Sistemas y Redes, S.A.). Estas obligaciones no son significativas y están, en su caso, adecuadamente provisionadas.

Deudas a corto y largo plazo.

Las deudas no comerciales, tanto a corto como a largo plazo, se registran por su valor de reembolso. La diferencia respecto de la cantidad recibida se amortiza anualmente siguiendo un criterio financiero.

Las cuentas de crédito se muestran por el importe dispuesto.

Los importes correspondientes a efectos descontados y a "factoring" con recurso figuran, hasta su vencimiento, tanto en las cuentas de deudores como en las de entidades de crédito a corto plazo; al factoring sin recurso se le da tratamiento de cobro, siendo el gasto en el ejercicio de aproximadamente 16.786 Mls.Eur.

Impuesto sobre beneficios.

La cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio recoge el gasto por el impuesto sobre beneficios, en cuyo cálculo se contempla la cuota del impuesto sobre beneficios devengado en el ejercicio, así como las bonificaciones y deducciones de la cuota a que tienen derecho las sociedades, teniendo en cuenta, de existir, el diferimiento que revierte en períodos subsiguientes.



Transacciones en moneda extranjera.

En función de las operaciones que se hayan realizado y los saldos a final del ejercicio, siguen las siguientes normas:

1. Inmovilizado Material e Inmaterial:

La conversión a moneda nacional se realiza aplicando al precio de adquisición el tipo de cambio vigente en la fecha de la operación.

2. Existencias:

Se convierte en moneda nacional por aplicación del tipo de cambio vigente en la fecha de la adquisición.

3. Valores mobiliarios:

Se aplica al precio de adquisición el tipo de cambio vigente en la fecha en que los valores se incorporan al patrimonio, estableciéndose las correcciones valorativas al cierre del ejercicio en función del cambio vigente en dicha fecha.

4. Tesorería:

La moneda extranjera se valora aplicando el tipo de cambio vigente en la fecha de incorporación al patrimonio. A final del ejercicio figuran en el balance de situación al tipo de cambio vigente en ese momento. Las diferencias de cambio resultantes de las valoraciones anteriores se imputan a resultados del ejercicio.

5. Créditos y débitos:

La conversión de los créditos y débitos en moneda extranjera a moneda nacional se realiza aplicando el tipo de cambio vigente en el momento de cada operación. Al cierre del ejercicio los saldos existentes se valoran al tipo de cambio vigente en dicho momento.

Las diferencias positivas no realizadas, de existir, no se integran como norma general en los resultados, incluyéndose en el balance como ingresos a distribuir en varios ejercicios. Por el contrario, las diferencias negativas se imputan directamente a resultados del ejercicio.

No obstante lo anterior, las diferencias de cambio procedentes de operaciones efectuadas en moneda de los Estados integrados en el entorno Euro se consideraron ya realizadas al 31 de diciembre de 1998, al haber sido establecido un cambio fijo entre ellas y, en consecuencia, desaparecer todo tipo de fluctuación cambiaria entre dichas monedas.



Se realizan operaciones de cobertura de tipos de cambio (seguros) en las circunstancias en que, de acuerdo con el principio de prudencia valorativa, resultan oportunos a fin de mitigar los riesgos por operaciones en el exterior, como medida de riesgos específicos.

s) Ingresos y Gastos.

Las ventas de bienes y los ingresos por servicios prestados, se registran sin incluir los importes correspondientes a los impuestos que gravan estas operaciones, deduciéndose como menor importe de la operación todos los descuentos, incluidos o no en factura, que no obedezcan a pronto pago, los cuales son considerados como gastos financieros.

Los importes de los impuestos que recaigan sobre las compras de mercaderías y demás bienes para su posterior reventa excluido el Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA) y los de los transportes que les afecten directamente, se registran como mayor valor de los bienes o servicios adquiridos.

Los descuentos posteriores a la emisión o recepción de la factura originados por defectos de calidad, incumplimiento de plazos de entrega u otras causas análogas, así como los descuentos por volumen, se registran diferenciadamente de los importes de las ventas o compras de bienes e ingresos o gastos por servicios respectivamente.

Los resultados de las obras se reconocen definitivamente a la finalización y entrega de las mismas. No obstante, para las obras de ciclo largo, con duración superior al año, se toman resultados anticipados previamente a su terminación y entrega, según su grado de avance, mediante facturaciones parciales anticipadas y la aplicación de márgenes estimados que tienen en cuenta las posibles contingencias y riesgos hasta la recepción definitiva por el cliente.

t) Actividades Eléctricas.

La Ley 54/1997 de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, y su posterior desarrollo normativo, regula las distintas actividades destinadas al suministro de energía eléctrica, consistentes en su producción o generación, transporte, distribución, comercialización e intercambios intracomunitarios e internacionales, así como la gestión económica y técnica del sistema eléctrico. En dicho ámbito de actividad también se incluyen los autoproductores y productores en régimen especial regulados en dicha Ley.

El Real Decreto 437/1998, de 20 de marzo, por el que se aprueban las normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las empresas del sector eléctrico, entendidas como tales aquellas incluidas en los grupos citados en el párrafo anterior, establece para las mismas determinadas obligaciones de información a incluir en sus cuentas anuales. Dichas obligaciones son asimismo extensibles para las cuentas anuales consolidadas de los grupos que integren una o varias actividades eléctricas.



En el perímetro de consolidación se encuentran incluidas determinadas sociedades. La actividad puede entenderse enmarcada dentro de las consideradas, según descripción como eléctricas.

En el Anexo IV se detallan las sociedades y actividades de las mismas.

En la Nota 13 "Inmovilizaciones en Proyectos" se detallan las inversiones realizadas en cada una de las actividades.

En la Nota 25 "Ingresos y Gastos" se detalla la cifra neta de negocio en cada una de las actividades.



Nota 8.- Fondo de Comercio de Consolidación.

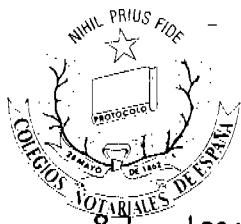
- 8.1. El detalle del Fondo de Comercio de Consolidación por sociedades participadas al 31 de diciembre de 2001, así como de la amortización acumulada, se muestran a continuación:

Fondo de Comercio de Consolidación	Importe	Amortización Acumulada	Neto
De sociedades consolidadas por IG / IP			
Abengoa Chile Consolidado	10.195	(740)	9.455
Aluminios en Discos, S.A.	31	-	31
Befesa Medio Ambiente, S.A.	198.463	(19.712)	178.751
Borg Austral, S.A.	685	(103)	582
Cartera Ambiental, S.A.	7.723	(744)	6.979
Compañía Industrial Asúa-Erandio, S.A.(Aser)	13.132	(7.988)	5.144
Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A. (*)	1.971	(431)	1.540
Enernova Ayamonte, S.A.	361	(90)	271
Etrinsa	203	(3)	200
High Plains Corporation (**)	39.052	-	39.052
Refinalsa	1.100	(601)	499
Remetal	27.099	(6.265)	20.834
S.P.M.	37	(2)	35
Sociedad Inversora en Energía y Medioambiente, S.A.	2.146	(540)	1.606
Sondika Zinc, S.A.	1.067	(99)	968
Tratamiento de Aceites y Marpoles, S.A. Consolidado	4.491	(237)	4.254
Trademed, Tratamientos del Mediterráneo, S.L. (***)	1.484	(592)	892
Trespi	304	(11)	293
Unquinaval	1.795	(57)	1.738
Zindes, S.A.	3.372	(356)	3.016
	314.711	(38.571)	276.140
De sociedades consolidadas por PE			
Deydesa 2000, S.L.	5.469	(558)	4.911
Intersplav	344	(69)	275
	5.813	(627)	5.186
Totales	320.524	(39.198)	281.326

(*) Corresponde al Fondo de Comercio existente con anterioridad a la incorporación de esta sociedad a Befesa Medio Ambiente a través de la sociedad Alianza Medioambiental (AMA).

(**) El importe total de la inversión para la adquisición del 100% de las acciones de HIPC, considerando tanto los importes desembolsados hasta el 31 de diciembre de 2001, como aquellos que se materializaron con posterioridad a dicha fecha, es de 107.317 Mls.Eur., lo que da lugar a un fondo de comercio de 46.760 Mls.Eur. La auditoría de los estados financieros de HIPC por el ejercicio de 6 meses terminado el 31 de diciembre de 2001 (para adecuar su fecha de cierre con la del grupo español) no se ha completado aún a la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas (en curso de ejecución por Allen, Gibbs & Honlik, L.C.), por lo que las cifras que se incorporan y comentan a continuación responden a la mejor estimación en relación con dicho cierre preparado por la subsidiaria a dicha fecha, por lo que cualquier diferencia que pueda eventualmente surgir entre estas cifras y las de los estados financieros auditados y homogeneizados a los principios contables generalmente aceptados en España se incorporarán en las cuentas consolidadas de Abengoa del ejercicio 2002, con contrapartida al fondo de comercio incorporado por la transacción.

(***) Corresponde al 40% que Siema poseía en la sociedad con anterioridad a la adquisición de Befesa.



8.2. Las variaciones experimentadas en el saldo neto de este epígrafe durante el ejercicio han sido las siguientes:

Fondo de Comercio de Consolidación	Importe
Saldo al 31.12.00	232.033
High Plains Corporation (Véase Nota 6.6)	39.052
Otras adiciones por compras (Véase en Nota 8.1)	24.642
Amortizaciones del ejercicio	(14.401)
Saldo al 31.12.01	281.326

Otras adiciones por compras recogen nuevas adquisiciones de sociedades y adquisiciones adicionales en sociedades ya incluidas en el perímetro del ejercicio anterior.

Nota 9.- Participaciones en Sociedades Puestas en Equivalencia.

El detalle de las participaciones en sociedades puesta en equivalencia es el siguiente:

Sociedad	Saldo al 31.12.00	Imputación Rdo. Ejercicio	Otros movimientos	Saldo al 31.12.01
Cogeneración del Sur, S.A.	(21)	2	28	9
Cogeneración Motril, S.A.	-	129	1.284	1.413
Deydesa 2000, S.L.	1.623	745	2	2.370
Ecolube	-	(116)	572	456
Intersplav (**)	3.726	1.222	(817)	4.131
Lunagua, S.A.	1.238	-	(1.238)	-
Red Eléctrica del Sur, S.A. (Perú)	5.190	-	(5.190)	-
Tenedora de Acciones de Red Eléctrica del Sur, S.A. (Perú)	-	-	5.190	5.190
Otras con beneficios en 2001 (*)	-	83	1.553	1.636
Otras con pérdidas en 2001 (*)	-	(83)	300	217
Total	11.756	1.982	1.684	15.422

(*) Corresponde a sociedades no significativas, generalmente sin actividad, que han sido incorporadas al perímetro de consolidación en el presente ejercicio (Véase (*) en Anexo II).

(**) La participación en la sociedad ucraniana Intersplav asciende al 50,84% del capital social en lo referente a los derechos corporativos atribuibles al capital, mientras que en lo referente a los derechos a recibir dividendos y a recibir los activos correspondientes a la participación en caso de liquidación quedan establecidos en el 40%. Se consolida por puesta en equivalencia al estar radicada en país de alta inflación.

Los movimientos más significativos experimentados durante el ejercicio corresponden a:

- Salidas de perímetro de Red Eléctrica del Sur, S.A. (Redesur Perú) al aportarse sus acciones a la sociedad española Tenedora de Acciones de Red Eléctrica del Sur, S.A. (Véase Nota 6.7.) y de Lunagua, S.A. por enajenación (Véase Nota 6.10).
- Incorporación al perímetro de Cogeneración Motril (por entrar en actividad significativa) y Tenedora de Acciones de Red Eléctrica del Sur, S.A. (Véase párrafo anterior y Nota 6.7).

El importe de las participaciones correspondientes a sociedades radicadas fuera de territorio español asciende a 10.035 Mls.Eur.



Nota 10.- Gastos de Establecimiento.

Los importes y las variaciones experimentadas durante el ejercicio por las partidas que componen los Gastos de Establecimiento han sido:

Gastos de Establecimiento	
Saldo al 31 de diciembre de 2000	13.174
Aumentos	5.724
Disminuciones	(90)
Imputación a Resultados (amortización inmovilizado)	(3.204)
Saldo al 31 de diciembre de 2001	15.604

Los aumentos vienen motivados fundamentalmente por sociedades de reciente constitución que se encuentran en fase previa al inicio de actividades y por gastos ampliación de capital en sociedades.

Nota 11.- Inmovilizaciones Inmateriales.

11.1. Los importes y las variaciones experimentadas durante el ejercicio en las partidas que componen el Inmovilizado Inmaterial han sido:

	Derechos s/ Bienes en Arrendamiento Financiero	Gastos de Investigación y Desarrollo	Concesiones y Patentes	Otro Inmovilizado Inmaterial	Total
Coste					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	7.134	49.932	5.494	4.819	67.379
Aumentos	328	35.554	1.213	166	37.261
Disminuciones	(494)	(9.075)	(34)	(1.672)	(11.275)
Otros Movimientos	(2.802)	20	1.449	298	(1.035)
Saldos al 31 de diciembre de 2001	4.166	76.431	8.122	3.611	92.330
Amortización Acumulada					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	(1.809)	(48.970)	(2.915)	(1.996)	(55.690)
Aumentos (dotación)	(361)	(9.816)	(317)	(187)	(10.681)
Disminuciones	364	7.022	801	350	8.537
Otros Movimientos	1.285	1.259	(617)	(260)	1.667
Saldos al 31 de diciembre de 2001	(521)	(50.505)	(3.048)	(2.093)	(56.167)
Inmovilizado Neto					
Saldo al 31 de diciembre de 2000	5.325	962	2.579	2.823	11.689
Saldo al 31 de diciembre de 2001	3.645	25.926	5.074	1.518	36.163



- 11.2. El epígrafe "Derechos sobre Bienes en Régimen de Arrendamiento Financiero" incluye las adquisiciones realizadas por este régimen de arrendamiento y que se han constituido en acuerdo con los criterios establecidos en las normas de valoración del Inmaterial contenido en el Real Decreto 1.643/1990 de 20 Diciembre.

Coste en Origen	Cuotas Vencidas	Cuotas Ejercicio 2001	Cuotas Pdtes. Pago	Valor Opción de Compra
4.166	774	701	2.438	83

El importe correspondiente a sociedades radicadas fuera de territorio español asciende a 841 Mls.Eur.

- 11.3. El desglose de Investigación y Desarrollo por Grupos de Negocio es el siguiente:

Grupos de Negocio	Coste Total	Amortización Acumulada	Neto
Bioenergía	11.249	(2.388)	8.861
Servicios Medioambientales	1.920	(1.619)	301
Sistemas y Redes	50.370	(36.618)	13.752
Ingeniería y Construcción Industrial	12.892	(9.880)	3.012
Total	76.431	(50.505)	25.926

- 11.4. Dentro del epígrafe "Concesiones y Patentes" se incluyen los siguientes activos reversibles en función de las concesiones obtenidas:

Concepto	Importe	Amortización Acumulada	Neto	Año de Concesión	Año de Reversión	Entidad
Concesión Administrativa	1.226	(241)	985	1993	2033	Agesa
Derecho de superficie	1.994	(1.197)	797	1992	2007	Sector Privado
Patentes	558	(558)	-	1986	1996	INPI Brasil
Servidumbre de paso	623	(178)	445	1985	2084	Sefanitro
Integración UTE	2.386	-	2.386	2000	2002	Consorcio Res. Sólidos
Concesión de explotación	721	(721)	-	1997	2001	Sector Privado
Otros no reversibles	614	(153)	461	Varios	Varios	Varios
Total	8.122	(3.048)	5.074			

No existe necesidad económica de constituir fondo de reversión alguno.



El detalle de los importes correspondientes a sociedades situadas fuera de territorio español es el siguiente:

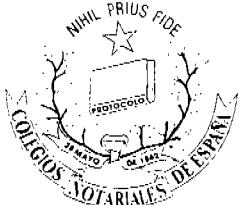
Coste	558
Amortización Acumulada	(558)
Neto	-

Nota 12.- Inmovilizaciones Materiales.

- 12.1. Los importes y las variaciones experimentadas durante el ejercicio por las partidas que componen el Inmovilizado Material han sido:

	Terrenos y Construcciones	Instalaciones Técnicas y Maquinaria	Anticipos e Inmovilizado en Curso	Otro Inmovilizado	Total
Coste					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	89.389	207.518	16.317	68.190	381.414
Aumentos	3.130	4.731	50.355	6.706	64.922
Disminuciones	(5.745)	(15.222)	(1.576)	(2.214)	(24.757)
Otros Movimientos	(2.786)	(9.950)	(689)	(4.978)	(18.403)
Otros Movimientos High Plains Corporation	511	123.880	-	984	125.375
Saldos al 31 de diciembre de 2001	84.499	310.957	64.407	68.688	528.551
Amortización acumulada					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	(13.611)	(101.541)	-	(39.933)	(155.085)
Aumentos	(3.178)	(10.625)	-	(4.945)	(18.748)
Disminuciones	307	593	-	927	1.827
Otros Movimientos	(2.871)	10.166	-	8.956	16.251
Otros Movimientos High Plains Corporation	-	(42.150)	-	-	(42.150)
Saldos al 31 de diciembre de 2001	(19.353)	(143.557)	-	(34.995)	(197.905)
Inmovilizado Neto					
Saldo al 31 de diciembre de 2000	75.778	105.977	16.317	28.257	226.329
Saldo al 31 de diciembre de 2001	65.146	167.400	64.407	33.693	330.646

Los importes correspondientes a "Otros Movimientos" reflejan, en general, entradas y salidas de sociedades del perímetro de consolidación, así como regularización entre saldos definitivos del ejercicio anterior de sociedades individuales respecto a los aportados para consolidar; su efecto neto no es significativo. High Plains Corporation aporta 125.375 Mls.Eur. de coste y 42.150 Mls.Eur. de amortización acumulada, y que por su importancia es desglosado en línea separada.



- 12.2. Entre las partidas que figuran en el Inmovilizado Material existen los siguientes que se encuentran totalmente amortizados:

Concepto	Importe
Construcciones	40
Instalaciones Técnicas y Maquinaria	27.229
Otras Instalaciones, Utilaje y Mobiliario	4.990
Otro Inmovilizado	7.087
Total	39.346

- 12.3. El efecto de las actualizaciones más significativas que se han producido en relación con el Inmovilizado Material es el siguiente:

Sociedad	Coste	Amortización Acumulada	Valor Neto
Abengoa	5.791	(1.504)	4.287
Eucomsa	2.687	(2.245)	442
Refinalsa	935	(658)	277
Remetal	2.915	(2.136)	779
Rontealde	9.220	(2.461)	6.759

El efecto de la amortización acumulada ha ascendido a 1.300 Mls.Eur.

- 12.4. Las inversiones más significativas en Inmovilizado Material situadas fuera del territorio nacional, netas de amortizaciones, son las siguientes:

País	Importe
Argentina	11.123
Brasil	2.799
Chile	624
China	38
Marruecos	132
México	21.608
Perú	248
Portugal	20
Puerto Rico	11
Reino Unido	16.444
Uruguay	3.482
Total	56.529



33

12.5. El Inmovilizado no afecto a la explotación no es significativo.

12.6. Es política de las sociedades contratar todas las pólizas de seguros que se estiman necesarias para dar cobertura a los posibles riesgos que pudieran afectar a los elementos del Inmovilizado Material.

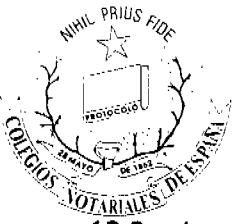
Nota 13.- Financiación de Proyectos.

13.1. Incluida en el perímetro de consolidación se encuentra Siema, sociedad participada al 100% por Abengoa, S.A. Siema es una sociedad de cartera, que posee participaciones en sociedades cuyo objeto social es "uniproyecto".

Las sociedades titulares de los Proyectos suelen financiar los mismos mediante la figura conocida como "Project Finance" (Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos).

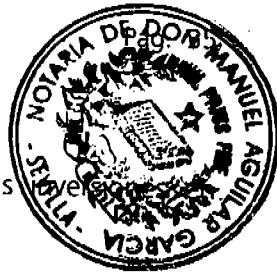
En esta figura la base del acuerdo entre la sociedad y la entidad financiera estriba en la asignación de los flujos de caja que el proyecto genera a la amortización de la financiación y a atender la carga financiera, con exclusión o bonificación cuantificada de cualquier otro recurso patrimonial, de manera que la recuperación de la inversión por la entidad financiera sea exclusivamente a través de los flujos de caja del proyecto objeto de la misma, existiendo subordinación de cualquier otro endeudamiento al que se deriva de la Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos, mientras éste no haya sido reembolsado en su totalidad.

Así, nos encontramos ante fórmulas de financiación, sin recurso, que se aplican únicamente a proyectos empresariales específicos. En las sociedades titulares de Proyectos, adicionalmente a la participación de Siema o Abengoa, S.A., se suele contar con otros socios, como compañías eléctricas, Administraciones Públicas de carácter autonómico y otros socios locales.



13.2. Los importes y variaciones experimentados durante el ejercicio por los epígrafes relacionados con la Financiación de Proyectos son los siguientes:

Inmovilizaciones en Proyectos	Saldo al 31.12.01	Saldo al 31.12.00
Inmovilizaciones Inmateriales	24.062	26.468
Inmovilizaciones Materiales	281.532	310.969
Total	305.594	337.437
<hr/>		
Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos	Saldo al 31.12.01	Saldo al 31.12.00
Largo plazo	139.604	188.501
Corto plazo	62.033	45.905
Total	201.637	234.406
<hr/>		
Neto	103.957	103.031



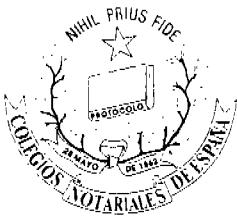
13.3. Los importes y variaciones experimentados durante el ejercicio por las inmovilizaciones en Proyectos financiados sin recurso son los siguientes:

Inmovilizaciones Inmateriales	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Otros Movimientos	Saldo al 31.12.01
Inmovilizaciones Inmateriales	30.357	2.358	-	-	32.715
Amortización Acumulada	(3.889)	(3.975)	-	(789)	(8.653)
Inmov. Inmateriales Netas	26.468	(1.617)	-	(789)	24.062
<hr/>					
	Terrenos y Construcciones	Instalaciones Técnicas y Maquinaria	Anticipos e Inmovilizado en Curso	Otro Inmovilizado	Total
Coste					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	6.040	245.856	81.684	5.601	339.181
Aumentos	25.524	33.257	737	230	59.748
Disminuciones	-	(99)	(629)	(326)	(1.054)
Otros Movimientos	63.226	(135.926)	(6.995)	-	(79.695)
Saldos al 31 de diciembre de 2001	94.790	143.088	74.797	5.505	318.180
Amortización acumulada					
Saldos al 31 de diciembre de 2000	(43)	(27.373)	-	(796)	(28.212)
Aumentos	(7.470)	(4.934)	-	(536)	(12.940)
Disminuciones	-	-	-	-	-
Otros Movimientos	(17.670)	22.668	-	(494)	4.504
Saldos al 31 de diciembre de 2001	(25.183)	(9.639)	-	(1.826)	(36.648)
Inmovilizado Neto					
Saldo al 31 de diciembre de 2000	5.997	218.483	81.684	4.805	310.969
Saldo al 31 de diciembre de 2001	69.607	133.449	74.797	3.679	281.532

Otros movimientos corresponde, por el importe neto, a la incorporación de sociedades (Véase Nota 6.4 y Anexo I) y a la salida del perímetro de consolidación de las sociedades adscritas a actividades eólicas. (Véase Nota 6.9); el resto corresponde a reclasificaciones entre los distintos subepígrafes.

13.4. La cancelación de las Financiaciones sin Recurso Aplicadas a Proyectos, está prevista, a la fecha, realizarla según el siguiente calendario de acuerdo con las previsiones de "cash-flow" (flujos de caja) a generar por los proyectos.

2002	2003	2004	2005	2006	Posteriores	Total
62.033	45.068	28.369	27.211	15.705	23.251	201.637



- 13.5. Las Financiaciones sin Recurso Aplicadas a Proyectos pueden tener las siguientes características habituales las siguientes:
- Prenda de acciones de la sociedad promotora, otorgada por los socios de ésta.
 - Cesión de los derechos de cobro.
 - Limitaciones sobre la disposición de los activos del proyecto.
- 13.6. Los saldos de inmovilizaciones inmateriales y materiales, tanto generales como de Proyectos, adscritos a actividades eléctricas según se definen en la Nota 7.t), son los siguientes:

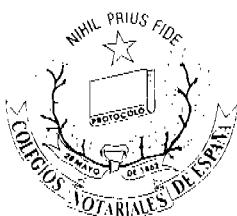
Actividad	Saldo al 31.12.00	Aumento	Disminuciones	Otros Movimientos	Saldo al 31.12.01
Producción en Régimen Especial: Eólica	94.437	-	-	(94.437)	-
Producción en Régimen Especial: Cogeneración	157.597	1.183	(99)	264	158.945
Producción en Régimen Especial: Hidráulica	7.507	413	-	(17)	7.903
Producción en Régimen Especial: Otras	54.067	-	(8.131)	2.204	48.140
Transporte	-	445	-	14.359	14.804
Total Coste	313.608	2.041	(8.230)	(77.627)	229.792

Actividad	Saldo al 31.12.00	Aumento	Disminuciones	Otros Movimientos	Saldo al 31.12.01
Producción en Régimen Especial: Eólica	(10.494)	-	-	10.494	-
Producción en Régimen Especial: Cogeneración	(12.717)	(6.811)	18	(457)	(19.967)
Producción en Régimen Especial: Hidráulica	-	-	-	-	-
Producción en Régimen Especial: Otras	(14.713)	(1.649)	2.846	(2.132)	(15.648)
Transporte	-	(843)	-	(3.815)	(4.658)
Total Amortización Acumulada	(37.924)	(9.303)	2.864	4.090	(40.273)
Neto	275.684				189.519

Otros Movimientos corresponde, básicamente, a la salida del perímetro de consolidación de las sociedades con actividades eólicas (Véase Nota 6.9) y a las incorporaciones al perímetro de consolidación (Véase Nota 6.4).

El desglose entre Financiación de Proyectos y otras actividades es como sigue:

	Saldo al 31.12.01	Saldo al 31.12.00
Financiación de Proyectos	157.027	234.370
Otros	32.492	41.314
Total	189.519	275.684



- 13.7. Los saldos de Financiación sin Recursos Aplicada a Proyectos Relacionados a actividades eléctricas según se definen en la Nota 7.t) son las siguientes:

	Saldo al 31.12.01	Saldo al 31.12.00
Deudas con Entidades de Crédito a Corto plazo	41.245	36.602
Deudas con Entidades de Crédito a Largo plazo	107.724	180.087
Total	148.969	216.689

Nota 14.- Valores Mobiliarios.

- 14.1. El detalle de la cartera de valores mobiliarios al 31 de diciembre de 2001 es el siguiente:

Valores Mobiliarios	Valor según Libros				Total	
	Renta Fija		Renta Variable			
	Sociedades Puestas en Equivalencia	Otros	Sociedades Puestas en Equivalencia	Otros		
A corto plazo	-	6.436	-	50.744	57.180	
A largo plazo	-	-	15.422	13.325	28.747	
Total	-	6.436	15.422	64.069	85.927	

Existen provisiones por valor de 4.830 Mls.Eur., correspondientes en su totalidad a valores de renta variable (2.705 Mls.Eur. y 2.125 Mls.Eur. a corto y largo plazo respectivamente).

- 14.2. El detalle de la cartera de valores mobiliarios al 31 de diciembre de 2001 correspondiente a sociedades radicadas fuera de territorio español es el siguiente:

Valores Mobiliarios	Valor según Libros				Total	
	Renta Fija		Renta Variable			
	Sociedades Puestas en Equivalencia	Otros	Sociedades Puestas en Equivalencia	Otros		
A corto plazo	-	4.289	-	9.155	13.444	
A largo plazo	-	-	10.035	11.412	21.447	
Total	-	4.289	10.035	20.567	34.891	



14.5 Los movimientos de los valores mobiliarios de renta variable a largo plazo son los siguientes:

Valores Mobiliarios	Saldo al 31.12.00	Entradas	Salidas	Saldo al 31.12.01
De renta variable	52.457	48.580	(72.290)	28.747

En entradas se recoge, en general, incorporaciones al perímetro por puesta en equivalencia de sociedades (Véanse Notas 6.4 y 6.7 y Anexo II). En salidas se recoge, en general, salidas del perímetro de consolidación (Véanse Notas 6.9 y 6.10).

- 14.4. En general las inversiones a corto plazo corresponden a participaciones en sociedades tanto cotizadas como no cotizadas, en sectores financieros, tecnológicos y otros.

En el epígrafe gastos financieros de la cuenta de resultados se recogen las pérdidas netas obtenidas en enajenación de valores cotizados en mercado secundario organizado, por importe aproximado de 793 Mls.Eur.

- 14.5. Se relacionan a continuación las sociedades que no se han incluido en el Perímetro de Consolidación (véase Notas 2 y 3), pero en las que el grado de participación directa e indirecta de la sociedad dominante es superior al 5%.

Sociedades	% Participación
Adraler, S.A.	16,67
BC International Corp.	9,90
Banda 26, S.A.	11,54
Laboratorio del Amplificador de Energía, S.A.	6,98
Lanetro	5,19
Mediación Bursátil, S.V.B., S.A.	8,00
Nexttel Communication Solutions, S.A.	10,00
Norpost, S.A.	10,00
Obimet	14,15
Pro-Sevilla, S.A.	7,72
Vetejar	8,67

- 14.6. Se han realizado todas las notificaciones necesarias a las sociedades participadas directa e indirectamente en más de un 10%, en cumplimiento del Art. 86 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas.



- 14.7. No existen circunstancias de carácter sustantivo que afecten a los valores mobiliarios en cartera, tales como litigios, embargos, etc.
- 14.8. Los valores mobiliarios están instrumentados, en general, en moneda nacional; para aquellos valores instrumentados en moneda extranjera se registran las pertinentes diferencias en cambio, al objeto de dotarlos de la cobertura necesaria para garantizar su valor.
- 14.9. No existen compromisos en firme de compra y/o venta que puedan considerarse significativos respecto a las cuentas anuales en su conjunto.
- 14.10. El importe de los intereses devengados y no cobrados no es significativo.
- 14.11. La tasa media de rentabilidad de los valores de renta fija está en tipos de mercado.

Nota 15.- Créditos no Comerciales.

- 15.1. El desglose de los créditos no comerciales es el siguiente:

Concepto	Importe
Crédito a L/P	9.030
Depósito y Fianzas a L/P	2.242
Otros Créditos L/P	11.272
Créditos a C/P	35.674
Depósitos a C/P	113.942
Otros Créditos a C/P	149.616
Total	160.888

No existen dotadas provisiones para estos créditos al no considerarse necesarias.

El importe correspondiente a sociedades situadas fuera de territorio español asciende a 144.250 Mls.Eur.



Pág. 40



- 15.2. El movimiento durante el ejercicio 2001 de los créditos no comerciales a largo plazo asciende al siguiente:

Concepto	Saldo al 31.12.00	Aumentos	Disminuciones	Saldo al 31.12.01
Créditos no comerciales a Vp	8.799	13.273	(13.042)	9.030

- 15.3. Los vencimientos durante los próximos cinco años de los créditos no comerciales, incluidos los vencimientos a corto plazo, son los siguientes:

2002	2003	2004	2005	2006	Posteriores	Total
35.674	4.698	1.333	10	9	2.980	44.704

Nota 16.- Existencias.

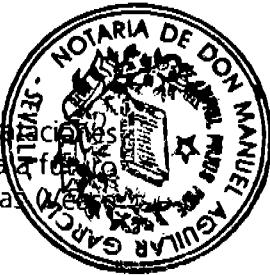
- 16.1. La composición de las existencias al 31 de diciembre de 2001 es la siguiente:

Concepto	Importe
Comerciales	10.075
Materias Primas y otros aprovisionamientos	33.415
Productos en curso y semiterminados	5.314
Proyectos en curso	143.255
Productos terminados	33.215
Anticipos	21.183
Total	246.457

High Plains Corporation aporta 6.993 Mls.Eur. al saldo final.

El importe de las existencias correspondientes a sociedades ubicadas fuera de territorio español asciende a 122.110 Mls.Eur.

En el pasivo del balance (epígrafe "Acreedores Comerciales" corto plazo) existen anticipos de clientes por importe de 50.186 Mls.Eur. relacionados con los proyectos en ejecución al cierre del ejercicio.



- 16.2. No existen compromisos firmes de compra y venta significativos excepto las contrataciones de proyectos y obras que se mencionan en la Nota 29. Las operaciones de compra a futuro en mercados de materias primas (cereales, commodities, etc.) no son significativas (ver Nota 7.I).
- 16.3. No existen limitaciones en la disponibilidad de las existencias debidas a factores como garantías, pignoraciones, fianzas, excepto las garantías normales de construcción de proyectos, las cuales van liberándose a medida que se cumplen los hitos contractuales.

Nota 17.- Fondos Propios.

- 17.1. El importe y el movimiento de las cuentas de fondos propios durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2001 han sido los siguientes:

	Saldo al 31.12.00	Distribución Rtdos. 2000	Otros Movimientos	Saldo al 31.12.01
Capital Social	22.700	-	(83)	22.617
Prima Emisión Acciones	110.009	-	-	110.009
Otras Reservas de la Sociedad Dominante:				
- Distribuibles	69.382	19.811	84	89.277
- No distribuibles	3.892	632	(1)	4.523
Reservas de Revalorización	3.679	-	-	3.679
Reservas en Sociedades Consolidadas por IG / IP	57.655	2.641	(2.807)	57.488
Reservas en Sociedades Consolidadas por PE	763	2.176	(2.899)	39
Diferencia de Conversión:				
- En Sociedades Consolidadas por IG o IP	(2.169)	-	(10.018)	(12.187)
- En Sociedades Consolidadas por PE	(36)	-	(24)	(60)
Dividendo activo 2000	-	10.875	(10.875)	-
	265.875			275.385
Resultados Consolidados del Ejercicio	37.612	(37.612)	42.112	42.112
Resultados Atribuidos a Socios Externos	(1.478)	1.478	(606)	(606)
Resultados Atribuidos a la Sociedad Dominante	36.134	(36.134)	41.506	41.506
Total Fondos Propios	302.009			316.891



- 17.2. El capital social al 31 de diciembre de 2001 es de 22.617.420 Euros, integrado por 90.469.680 acciones, ordinarias, de clase y serie única, todas con idénticos derechos económicos y políticos, de 0,25 Euros de valor nominal unitario, totalmente suscritas y desembolsadas. La totalidad de las acciones están representadas mediante anotaciones en cuenta, y están admitidas a negociación oficial en las Bolsas de Valores de Madrid, Barcelona y el Sistema de Interconexión Bursátil (Mercado Continuo) desde el 29 de Noviembre de 1996.

La Junta General Ordinaria de 1998 adoptó los acuerdos de redenominación del capital social en Euros y la adaptación al Euro de la contabilidad y Cuentas Anuales, delegando en el Consejo de Administración su ejecución en el momento que considerase oportuno; en consecuencia, el Consejo de Administración de Abengoa, S.A. contó con las necesarias competencias para adoptar los acuerdos correspondientes, según el desarrollo normativo que se ha venido produciendo y dentro del calendario establecido.

El calendario de adaptación al Euro fija el ejercicio del 2002 como el primer ejercicio en que obligatoriamente la contabilidad debe llevarse en Euros, las Cuentas Anuales deben formularse en Euros, y el capital social debe estar denominado en Euros. Hasta ese ejercicio 2002 la contabilidad puede seguir llevándose en pesetas o voluntariamente en Euros.

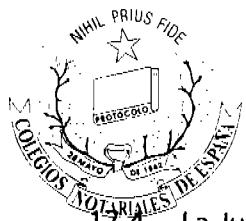
El primer ejercicio en el que la contabilidad y las Cuentas Anuales pueden ser expresadas en Euros es 1999.

En base a lo anterior, para efectos del ejercicio 2001, el Consejo de Administración de Abengoa, S.A. acordó, con fecha 11 de diciembre de 2000, la redenominación del capital social en Euros, reduciendo el valor nominal en 0,00369 Euros por acción, dejándolo establecido en 22.617.420 Euros, fijando el 1 de enero de 2001 como la fecha a partir de la cual la contabilidad social, libros de comercio, Cuentas Anuales individuales y consolidadas, y cuanta información se requiere en unidades monetarias, se expresarán en Euros, sin perjuicio de mantener la peseta como unidad de comparación y como registro histórico a los efectos que procedan.

- 17.3. De acuerdo con las comunicaciones recibidas por la sociedad en cumplimiento de lo dispuesto en la normativa vigente sobre obligaciones de comunicar porcentajes de participación, los accionistas más significativos al 31 de diciembre de 2001 son:

Accionistas	% Participación
Inversión Corporativa IC, S.A.	41,34
Finarpisa, S.A. (*)	3,29
Iniciativas de Bienes Inmuebles, S.A. (†)	7,38
Austral International, B.V.	5,42

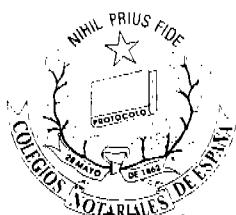
(*) Grupo Inversión Corporativa.



- 17.4. La Junta General Ordinaria de Accionistas de Abengoa S.A. de fecha 24 de junio de 2001 acordó reducir el valor nominal de todas las acciones que integran el capital social de uno euro nominal por acción a veinticinco céntimos de Euros (0,25 Euros) por acción, mediante el desdoblamiento de cada acción de 1 Euro de valor nominal en cuatro nuevas acciones de 0,25 Euros de nominal cada una, aumentándose simultáneamente el número de acciones emitidas, de 22.617.420 acciones a 90.469.680 nuevas acciones, para su canje en la proporción de 4 acciones nuevas de veinticinco céntimos de Euro (0,25 Euros) de valor nominal por cada acción anterior de un Euro (1 Euro), sin que ello supusiera ninguna modificación en el capital social de Abengoa, S.A.
- 17.5. La Junta General Ordinaria de Accionistas de Abengoa, S.A. de 24 de junio de 2001, autorizó al Consejo de Administración para:
- 1.- Ampliar el capital social, en una o varias veces, hasta la cifra de 11.308.710 Euros, equivalente al cincuenta por ciento del capital social en el momento de la autorización, en el plazo máximo de cinco años.
 - 2.- Acordar la emisión de obligaciones convertibles en acciones con el consiguiente aumento del capital social, hasta 137.181.000 Euros, en un plazo máximo de cinco años.
 - 3.- Acordar la emisión de otros títulos que reconozcan o creen una deuda o aportación de capital, dentro de los límites legales que en cada caso resulten aplicables.
 - 4.- Adquirir derivativamente acciones propias, dentro de los límites legales, por un precio entre 0,03 Euros y 120,00 Euros por acción, en el plazo máximo de dieciocho meses.

Dichas autorizaciones, que siguen vigentes, no se han llevado a cabo a la fecha.

- 17.6. No existen, salvo las legales, circunstancias específicas que restrinjan la disponibilidad de las reservas. Así, el saldo del epígrafe Reservas de Revalorización recoge el efecto neto de la actualización de balances realizada al amparo de lo establecido en el Real Decreto-Ley 7/1996; el saldo de dicho epígrafe es indisponible hasta que es comprobado y aceptado por la Administración Tributaria; dicha comprobación deberá realizarse dentro de los tres años siguientes a la fecha de cierre del balance en el que consten las operaciones de actualización (31.12.96), por lo que el plazo finalizó el 31.12.99. Una vez efectuada la comprobación o transcurrido el plazo para realizar la misma, el saldo de la cuenta puede ya destinarse a la eliminación de resultados contables negativos, a la ampliación del capital social o, transcurridos diez años contados a partir de la fecha de cierre del balance en el que se reflejaron las operaciones de actualización, a reservas de libre disposición.



La relación de Sociedades / Entidades ajenas al Grupo que poseen una participación superior al 10% del capital de alguna sociedad incluida en el perímetro de consolidación la siguiente:

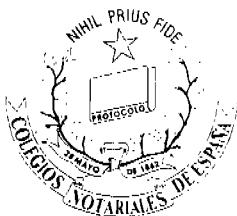
Sociedad en la que Participa	Socio	% Participación
Abecnor Subestaciones, S.A. de C.V.	Abecnor, S.A.	50,00
Aluminios en Discos, S.A.	Mesima Bilbao, S.A.	50,00
Biocarburantes de Castilla y León, S.A.	Azucarera Ebro Agrícola, S.A.	50,00
Bioener Energía, S.A.	Ente Vasco de la Energía	50,00
Bioetanol Galicia, S.A.	Sodiga Galicia, Sociedad Capital Riesgo, S.A.	10,00
Cogeneración del Sur, S.A.	Aceites del Sur, S.A.	45,00
Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A.	Terraire, S.A.	47,50
Construcciones Metálicas Mexicanas, S.A. de C.V.	Cia. Española de Financiación del Des., Cofides, S.A.	30,40
Desarrollos Eólicos de Arico, S.A.	Soc. Inversora Maspalomas, S.A.	10,00
Desarrollos Eólicos de Arico, S.A.	Soc. Hidráulica Maspalomas, S.A.	23,35
Deydesa 2000, S.L.	Decoletajes y Demoliciones, S.A.	60,00
Donsplav	Scarp	49,00
Ecología de Canaria	Cepsa	55,00
Emp. Mixta Serv. Mpales. El Ejido, S.A.	Excmo. Ayuntamiento de El Ejido	30,00
Energías Renovables Leonesas, S.A. (Erlesa)	Endesa	50,00
Europea de Construcciones Metálicas, S.A.	Tractebel España, S.A.	50,00
Europea de Tratamientos Industriales, S.A.	Européenne de Services, S.A.	25,00
Europea de Tratamientos Industriales, S.A.	Tractebel España, S.A.	25,00
Explotaciones Varias, S.A.	Técnicas Reunidas, S.A.	50,00
Fomento Energía Renovable de Palencia, S.A.	Soc. Gral. de Biomasa de Castilla-León, S.L.	29,90
Galdán, S.A.	Fagor Ederlan Coop. Ltda.	50,00
Iniciativas Hidroeléctricas, S.A.	Suma de Energias, S.L.	45,00
Intersplav	Donets Non-Ferrius Metals Research Institute	43,16
Krasbilmet	Kramz	68,00
Procesos Ecológicos, S.A.	Global Plasma Environment, S.A.	49,96
Residuos Sólidos Urbanos de Ceuta, S.L.	Esys Montenay España, S.A.	50,00
Rontealde, S.A.	Sefanitro, S.A.	10,00
Sainsel Sistemas Navales, S.A.	Saes Capital, S.A.	50,00
Sniace Cogeneración, S.A.	Bosques 2000, S.L.	10,00
Suministros Petrolíferos del Mediterráneo, S.L.	Forma, Inversión Levantina	10,71
Tenedora de Acciones de Red Eléctrica del Sur, S.A.	BSCH	25,01
Tenedora de Acciones de Red Eléctrica del Sur, S.A.	Cobra Perú, S.A.	33,33
Tratamiento de Aceites y Marpolas, S.A.	Urbaser	50,00



17.8. El detalle de las Reservas en Sociedades Consolidadas es el siguiente:

	Importe	
	IG / IP	PE
Subconsolidado Befesa	10.705	-
Subconsolidado Asa Investment	(15.850)	-
Subconsolidado Sistemas y Redes	23.077	-
Subconsolidado Abener	9.985	-
Subconsolidado Siema	(1.401)	39
Subconsolidado Abengoa y derivadas del proceso de Consolidación	30.972	-
Total	57.488	39





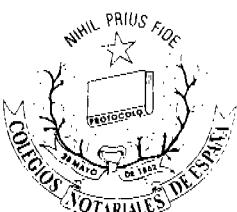
17.9.

El detalle de las sociedades consolidadas por Integración Global Proporcional que han generado las diferencias de conversión significativas es el siguiente:

Sociedad	Importe
Abenor, S.A.	(211)
Abengoa Chile, S.A.	695
Asa Environment and Energy Holding AG (Asa E.E.H.)	(5.649)
Asa Investment AG	(2.755)
Abengoa México, S.A. de C.V.	493
Abengoa Perú, S.A.	302
Abengoa Puerto Rico, S.E.	1.106
Bargoa, S.A.	(4.387)
Borg Austral, S.A.	(1.346)
Enicar Chile	770
Mundiland, S.A.	2.467
Remetal TRP Ltd.	363
Sainco Brasil, S.A.	(289)
Teyma Uruguay, S.A.	(772)
Telvent AG	512
Telvent Factory AG	(232)
Teyma Abengoa, S.A.	387
Otras	(3.641)
Total	(12.187)

El importe imputado en este epígrafe durante el ejercicio 2001 ha ascendido a 10.018 Mls.Eur., de los que 5.282 Mls.Eur corresponden a Argentina (Véase Nota 7.e).

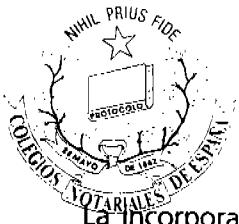




Nota 18.- Socios Externos.

El detalle del epígrafe Socios Externos es el siguiente:

Sociedad	Saldo al 31.12.00	Otros Movimientos	Imputación Rtdo. 01	Saldo al 31.12.01
Abengoa México, S.A. de C.V.	420	58	(14)	463
Abengoa Perú, S.A.	6	(2)	2	6
Abenor, S.A.	-	27	3	30
Alfagrán, S.A.	228	86	196	510
Aluminios en Discos, S.A.	133	668	(314)	487
Aprovechamientos Energéticos Furesa, S.A.	48	2	(8)	42
Araucana de Electricidad, S.A.	-	4	(1)	3
Aurecan, Ac. Usados y Rec. Energ. Andalucía, S.L.	72	(72)	60	60
Bargoya, S.A.	1.419	(285)	529	1.664
Befesa Medio Ambiente, S.A.	4.237	3.676	199	8.111
Bioetanol Galicia, S.A.	1.731	(1)	(10)	1.720
Cartera Ambiental, S.A.	408	(18)	232	622
Cogeneración Villaricos, S.A.	42	1	3	46
Construcciones Metálicas Mexicanas, S.A. de C.V. (Comemsa)	150	682	262	1.094
Desarrollos Eólicos de Canarias, S.A.	463	(463)	-	-
Desarrollos Eólicos de Corme, S.A.	565	(565)	-	-
Desarrollos Eólicos de Galicia, S.A.	595	(595)	-	-
Ecocarburantes Españoles, S.A.	1.659	(986)	133	806
Empresa Mixta de Servicios Municipales de El Ejido, S.A	186	(235)	223	174
Enernova Ayamonte, S.A.	283	(1)	(87)	195
Europea de Construcciones Metálicas, S.A.	3.595	(303)	333	3.625
Europea de Tratamientos Industriales, S.A.	607	(589)	67	85
Explotaciones Varias, S.A.	1.370	(8)	(5)	1.357
Galdán, S.A.	643	(25)	(138)	480
High Plains Corporation	-	8.284	-	8.284
Iniciativas Hidroeléctricas, S.A.	721	4	-	725
L.T. Rosario y Monterrey, S.A. de C.V.	-	(1)	-	(1)
MTC Engenharia, S.A.	12	(115)	3	(101)
Mundiland	48	(48)	-	-
Nueva Electricidad del Gas, S.A.	126	(4)	(36)	86
Pandelco, S.A.	(12)	(13)	(12)	(36)
Procesos Ecológicos, S.A. (Proecsa)	637	(468)	(2)	166
Puerto Real Cogeneración, S.A.	120	(3)	(151)	(33)
Rontealde, S.A.	4.249	404	548	5.200
S.E.T. Sureste Peninsular, S.A. de C.V.	(48)	(40)	(74)	(162)
Sainco Portugal	12	2	-	14
Saincomex, S.A. de C.V.	6	(1)	(2)	3
Sainsel Sistemas Navales, S.A.	1.220	(15)	(642)	563
Servicios Auxiliares de Administración, S.A. de C.V.	(18)	-	2	(16)
Sniace Cogeneración, S.A.	847	-	118	965
Sondika Zinc, S.A.	805	10	109	924
Telvent Factory AG	6	(6)	-	-
Teyma Uruguay, S.A.	505	(90)	42	457
Tipmega, S.A.	300	(300)	-	-
Zindes, S.A.	2.074	14	394	2.482
Consolidado Befesa	3.581	(69)	114	3.626
Consolidado Telvent Sistemas y Redes, S.A	-	3.031	279	3.310
Eliminación entre subconsolidados	1.421	(1.530)	(1.691)	(1.800)
Total	35.400	10.174	606	46.180

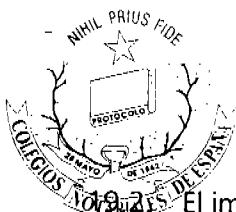


La incorporación de High Plains Corporation al Grupo ha tenido un efecto de 48.218 Mls.Eur. en Otros Movimientos (altas) (Véase Nota 6.6 sobre adquisición de participación en HPC el 16 de enero de 2002). En otros movimientos se incluye asimismo el efecto de la salida del periodo de consolidación de las sociedades Desarrollos Eólicos de Canarias, S.A., Desarrollos Eólicos de Corme, S.A. y Desarrollos Eólicos de Galicia, S.A. (1.625 Mls.Eur.).

Nota 19.- Ingresos a Distribuir en Varios Ejercicios.

19.1. El saldo de este epígrafe presenta al 31 de diciembre de 2001 el siguiente desglose:

Concepto	Importe
Subvenciones en capital	36.275
Ingresos diferidos por venta actividad eólica	6.000
Otros ingresos a distribuir en varios ejercicios	5.943
Total	48.218



El importe de las subvenciones en capital se detalla a continuación:

Sociedad que recibe la Subvención	Organismo que la Otorga	Saldo al 31.12.00	Otros Movimientos	Vigencia al 31.12.01
Abensur	CEE	-	4.086	4.086
Alfagrán, S.A.	Mº. de Industria y Energía	433	(18)	(152) 263
Alfagrán, S.A.	Incentivos Regionales	-	22	(2) 20
Alfagrán, S.A.	Incentivos Regionales	-	344	(68) 276
Aluminios en Discos, S.A.	Mº. de Economía y Hacienda	36	3	(4) 35
Aluminios en Discos, S.A.	Diputación General de Alava	-	89	(8) 81
Arce Sistemas, S.A.	Iberdrola	12	2	(1) 13
Compañía Industrial Asúa-Erandio, S.A. (Aser)	Mº. de Economía y Hacienda	12	(1)	(11) -
Aurecan, Ac. Usados y Rec. Energ. Andalucía, S.L.	Mº. de Economía y Hacienda	559	(280)	(35) 244
Aureca, Aceites Usados y Rec. Energ. Madrid, S.L.	Mº. de Economía y Hacienda	204	(102)	(11) 92
Aureval, S.L.	ICO	307	(56)	(12) 239
Auremur	Mº. de Economía y Hacienda	-	817	(43) 774
Bioetanol Galicia, S.A.	Consellería de Ind. e Comer.	-	180	- 180
Bioetanol Galicia, S.A.	IDEA	-	421	- 421
Cartera Ambiental, S.A.	Mº. de Economía y Hacienda	12	-	(5) 7
Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A.	Con. M. Amb. J. Andalucía	661	(60)	(121) 480
Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A.	Con. M. Amb. J. Andalucía	721	62	(127) 656
Cogeneración Villaricos, S.A.	ICO-BEI	276	-	(13) 263
Cogeneración Villaricos, S.A.	Junta de Andalucía	523	-	(24) 499
Desarrollos Eólicos de Buenvista, S.A.	IDEA	1.454	(1.454)	- -
Desarrollos Eólicos de Canarias, S.A.	Gobierno Canario	276	(276)	- -
Desarrollos Eólicos de Galicia, S.A.	MINER / IDEA	2.014	(2.014)	- -
Ecocarburantes Españoles, S.A.	Comunidad de Murcia	18.896	(2.141)	(4.021) 12.734
Enernova Ayamonte, S.A.	Junta de Andalucía	529	46	(24) 551
Europea de Construcciones Metálicas, S.A.	IFA	-	8	(8) -
Europea de Tratamientos Industriales, S.A.	Mº. de Economía y Hacienda	661	(15)	(81) 565
Europea de Tratamientos Industriales, S.A.	MCT	-	10	(1) 9
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Comisión Europea	277	-	(103) 174
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Comisión Europea	6	-	(6) -
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Comisión Europea	84	-	(26) 58
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Comisión Europea	445	-	(52) 393
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Comisión Europea	90	(90)	- -
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Proyecto Sanlúcar Solar	-	1.775	- 1.775
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Solgate	-	76	(30) 46
Nueva Electricidad del Gas, S.A.	Junta de Andalucía	-	347	(22) 324
Procesos Ecológicos Vilches, S.A.	Junta de Andalucía	-	810	- 810
Puerto Real Cogeneración, S.A.	Junta de Andalucía	409	(10)	(40) 359
Rontealde, S.A.	Gobierno Vasco	2.326	-	(120) 2.206
Retraoil, S.A.	MIÉ	-	10	(10) -
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	ICEX	-	39	(29) 10
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	Comisión Europea	90	-	(90) -
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	IFA	-	(30)	30 -
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	Comisión Europea	277	(2)	(259) 16
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	IFA	(6)	6	- -
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	Mº. Ciencia y Tecnología	625	-	(449) 176
S.A. De Instalaciones de Control (Sainco)	Mº. Ciencia y Tecnología	-	361	(172) 189
Suministros Petrolíferos del Mediterráneo, S.L.	Subvención Impiva	-	14	(2) 13
Telvent Interactiva, S.A.	Mº. Ciencia y Tecnología	66	-	(8) 58
Telvent Interactiva, S.A	Mº. Ciencia y Tecnología	-	71	(11) 50
Telvent Interactiva, S.A.	Mº. Ciencia y Tecnología	-	103	(36) 73
Telvent Interactiva, S.A.	Mº. Ciencia y Tecnología	-	406	(163) 243
Trademed, S.L.	ICO/Instituto Fomento Murcia	2.200	(1.199)	(58) 943
Unión Química Naval,	IFA	-	245	(20) 225
Unión Química Naval,	Junta de Andalucía	-	109	(10) 100
Valcritec, S.A.	Mº. de Economía y Hacienda	937	2	(306) 633
Otras	Varios	(1)	1	- -
Homogeneización criterios Consolidación			884	4.021 4.904
Total		35.411	3.607	(2.743) 36.275
NC1696654				



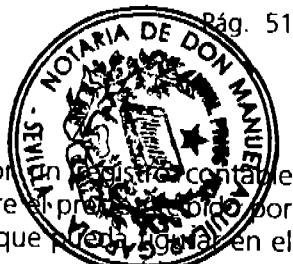
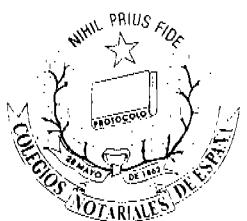
Las subvenciones están relacionadas con inversiones en Inmovilizado Material. No existen ni se prevén incumplimientos por los que los Organismos que han concedido las subvenciones pudieran reclamar la devolución de éstas.

La salida del perímetro de consolidación de las sociedades eólicas ha supuesto una disminución de 3.744 Mls.Eur. que se incluye en la columna Otros Movimientos (Véase Nota 6.9). El total de subvenciones concedidas en el ejercicio ha ascendido a 8.444 Mls.Eur.

19.3 Ingresos Diferidos.

Asa Environment & Energy Holding A.G., filial al 100 % de Abengoa, S.A., cerró con fechas 14 de septiembre de 2001 y 30 de octubre de 2001 un acuerdo con terceros para la venta del conjunto de su actividad de generación de energía eólica, tanto de las sociedades propietarias de las plantas de producción, como de los activos y recursos asociados con su promoción, gestión y construcción. El acuerdo alcanzado implica la venta de la sociedad filial cabecera de esta línea de actividad (Desarrollos Eólicos, S.A.) y sus sociedades dependientes por un precio de 77.573 Mls.Eur., íntegramente cobrado a la fecha de cierre de 31 de diciembre de 2001 (incluido en depósitos en Nota 15), así como la exclusión, a partir de dicha fecha de materialización de la venta, de estas sociedades del perímetro de consolidación de Abengoa, S.A. (Véase Nota 6.9, donde se dan detalles sobre las salidas de sociedades del perímetro).

De acuerdo con estudios interpretativos refrendados por asesores legales de Abengoa, este acuerdo de compra-venta está sujeto a las pertinentes comunicaciones administrativas, razones por las que el importe recibido ha sido avalado formalmente por su totalidad ante el adquirente. En particular, y a pesar de otras interpretaciones de la normativa en vigor, con fecha posterior al cierre de 31 de diciembre de 2001, se recibió notificación de la Secretaría de Estado de Economía, de Energía y de la Pequeña y Mediana Empresa, en el sentido de la incoación del procedimiento previsto en el apartado 3º de la Disposición Adicional 27ª de la Ley 55/1999, de 29 de diciembre, en virtud del cual se supedita la autorización de la operación y se suspende el ejercicio de los derechos políticos de las acciones involucradas hasta la resolución positiva el expediente iniciado. A la fecha de formulación de estas cuentas anuales dicho expediente no ha sido aún resuelto por el Consejo de Ministros y aunque la dirección de la entidad reafirma su entendimiento de que no existen circunstancias que puedan justificar una resolución negativa del expediente administrativo iniciado y, por ende, de la autorización, la aplicación del criterio de prudencia aconseja no reconocer el resultado de la operación en el ejercicio 2001, ante los riesgos de retrocesión de la misma en la eventualidad de que la misma no sea autorizada por la Administración.



Pág. 51

Teniendo en cuenta las consideraciones previas se ha optado por un registro contable enmarcado en el principio de prudencia valorativa; la diferencia entre el precio recibido por la venta y la suma del coste contable de la cartera, cualquier coste que pueda surgir en el activo que sea asociado y consecuencia de la venta y las provisiones contables que se entiendan pertinentes en las circunstancias, es de 6.000 Mls.Euro. y dará lugar a un Ingreso diferido que se materializaría en el momento en que se verifique la pertinente autorización administrativa.

- 19.4. El importe correspondiente a otros ingresos a distribuir en varios ejercicios asciende a 5.943 Mls.Eur., y recoge diferencias positivas de cambio y subvenciones de intereses sobre créditos de organismos oficiales.

Nota 20.- Provisiones para Riesgos y Gastos.

Del saldo de este epígrafe un importe de 18.677 Mls.Eur. corresponden a provisión específica por contingencias que pudieran ponerse de manifiesto como consecuencia de procedimientos arbitrales planteados por Abengoa en negocios generalmente fuera de territorio español y que se encuentran en fase de resolución. En opinión de los administradores y de los asesores legales, Abengoa cuenta con argumentos suficientes para que los importes en reclamación sean reconocidos a su favor, si bien en virtud del principio de prudencia valorativa (véase Nota 7.n), se refleja contablemente esta provisión. Al cierre de cada ejercicio se analizan y actualizan las contingencias, regularizándose la provisión según proceda. Durante el ejercicio se ha producido una disminución del saldo de 24.040 Mls.Eur. por conceptos relacionados con la operación descrita en la Nota 19.3 de venta de sociedades de actividades eólicas, al sustanciarse determinados hechos de carácter contingente que, al producirse la enajenación, dejan de estar bajo control de las sociedades del perímetro de consolidación.

El resto del saldo por importe de 2.673 Mls.Eur. es aportado por Befesa Medio Ambiente, S.A. y otras sociedades, y corresponde a provisiones para garantías, compromisos con el personal y otras provisiones. (Véase Nota 7.o).



Nota 21.- Otras Provisiones.

De acuerdo con el principio contable de prudencia valorativa, y según se cita en la Nota 19.3, se ha incorporado en el ejercicio una provisión por importe de 48.081 Mls.Eur. en concepto de provisiones estimadas asociadas con la venta de la actividad de generación eólica de electricidad y promoción y desarrollo de estas áreas.

Dichas provisiones, están enfocadas a la cobertura de determinados elementos sobre los que no existe certeza en cuanto a su materialización definitiva, dado que presentan un alto grado de incertidumbre, si bien, en aras del citado principio de prudencia valorativa, que se basa en las mejores estimaciones disponibles a la fecha de cierre, deben quedar sustancialmente provistas.

En ejercicios futuros se mantendrá el seguimiento y reflejo contable de los hechos y elementos que en su momento confirmen la realización de posibles ingresos, sustancien los gastos provistos o evidencien que los mismos no se materializarán en el futuro, de forma que cualquier importe que pueda constituir ingresos recibirá, en todos los casos, una imputación contable equivalente a la que hubiera podido realizarse si no hubiera sido necesario provisionar o si la provisión que eventualmente se revierta no se hubiera contabilizado oportunamente.

Nota 22.- Deudas no Comerciales.

22.1. El detalle de las deudas con entidades de crédito es el siguiente:

Concepto	Saldo al 31.12.01
Deudas con entidades de crédito a c/p.	110.341
Deudas con entidades de crédito a v/p.	384.658
Total	494.999

De este importe, existen deudas denominadas en moneda extranjera por importe de 66.493 Mls.Eur., de las cuales corresponden a sociedades residentes en España 18.558 Mls.Eur. y a sociedades residentes en el extranjero 47.935 Mls.Eur.



- 22.2. La cancelación de los préstamos y créditos bancarios está realizada según el siguiente calendario:

2002	2003	2004	2005	2006	Posteriores	Total
110.341	10.480	7.293	119.496	117.123	130.266	494.999

Incluidos en los vencimientos del año 2005 y posteriores, se encuentra una operación crediticia (préstamo sindicado) a largo plazo suscrito el 10 de julio de 2001, concedido a Abengoa, S.A., por importe de 340.000 Mls.Eur., con garantía pignorática de acciones de determinadas sociedades participadas y garantizado asimismo por sociedades participadas. El préstamo tiene una duración estimada de 6 años, comenzando las amortizaciones del principal a partir del año 2005. El préstamo está destinado a financiar inversiones en proyectos y otras inversiones en sociedades que permitan ampliar los negocios y líneas de actividad del Grupo. Tradicionalmente Abengoa mantiene esta línea de financiación a largo plazo dentro de las condiciones establecidas con las entidades financieras.

- 22.3. El importe de los gastos financieros con entidades de crédito devengados y no vencidos asciende a 6.296 Mls.Eur.
- 22.4. Los importes de las deudas con garantía hipotecaria real al 31 de diciembre de 2001 ascienden a 7.959 Mls.Eur., provenientes, en general, de Befesa Medio Ambiente, S.A. y sociedades participadas.
- 22.5. El límite de descuento de que dispone el Grupo se considera renovable y ampliable en cualquier momento, por lo que una cuantificación a una fecha determinada no aporta datos de relevancia.
- 22.6. El contravalor por divisas de las deudas en moneda extranjera más significativas mantenidas por sociedades del Grupo con entidades de crédito es el siguiente:

Divisa	Sociedades Residentes	
	Extranjero	España
Dirhams (Marruecos)	1.013	-
Dólar (USA)	27.923	18.269
Peso (Argentina)	1.435	289
Peso (Chile)	554	-
Peso (México)	7.800	-
Real (Brasil)	8.107	-
Sol (Perú)	1.103	-
Total	47.935	18.558

- 22.7. El tipo medio de las operaciones crediticias se encuentra en tasas de mercado.

**Nota 23.- Situación Fiscal.**

- 23.1. Abengoa, S.A. y otras 30 sociedades del Grupo (véase Anexo V a esta Memoria) tributan en el ejercicio 2001 bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades con el número 2/97. Asimismo Sociedad Anónima de Instalaciones de Control (Sainco) y otras 4 sociedades y Befesa Medio Ambiente, S.A. y otras 7 sociedades (véase Anexo V a esta Memoria) tributan asimismo en el ejercicio 2001 bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades con el número 73/01 y 4/01 B respectivamente. El resto de sociedades del Grupo tributan bajo el Régimen General a efectos del Impuesto sobre Sociedades.
- 23.2. A efectos del cálculo de la base imponible del grupo fiscal y de las distintas sociedades individuales incluidas en el perímetro de consolidación, el resultado contable se ajusta de acuerdo con las diferencias temporales y permanentes que puedan existir, dando lugar a los correspondientes impuestos anticipados y diferidos, resultantes de la aplicación del principio contable del devengo; en general, los impuestos anticipados y diferidos se ponen de manifiesto como consecuencia de homogeneizaciones valorativas entre criterios y principios contables de sociedades individuales y las del consolidado, a las que son de aplicación las de la sociedad matriz.
- 23.3. El importe de la cuota a pagar por Impuesto sobre Sociedades, bien sea en régimen general o en régimen especial de grupos de sociedades, resulta de aplicar el tipo impositivo correspondiente a cada sujeto pasivo del impuesto, de acuerdo con la legislación en vigor en cada uno de los diferentes territorios y/o países fiscales en que cada sociedad tiene su domicilio social. Se aplican, asimismo, las deducciones y bonificaciones a los que las distintas sociedades tienen derecho, que corresponden, principalmente, a doble imposición intersocietaria e internacional y a inversiones realizadas. A determinadas sociedades adscritas a regímenes individuales especiales les han sido otorgadas determinadas destasaciones administrativas en función de la normativa aplicable a las actividades de las sociedades.
- 23.4. Conciliación del Resultado Contable con la Base Imponible del Impuesto.

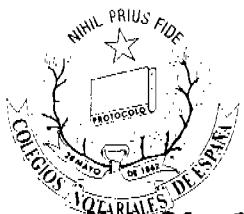
Conciliación Resultado Contable con Base Imponible	Importe
Resultados consolidados después de impuestos	42.112
Diferencias Permanentess - De Sociedades Individuales	15.637
- De la consolidación	7.359
Diferencias Temporales - De Sociedades Individuales	391
- De consolidación	(28.353)
Bases imponibles negativas ejercicio 2001 no compensadas (pérdidas)	15.947
Compensación de bases imponibles negativas de ejercicios anteriores	(11.499)
Base Imponible	41.585



- 23.5. Las Bases imponibles negativas de ejercicios anteriores pendientes de liquidar fiscalmente por los sujetos pasivos del impuesto que las han generado, una vez descontadas las aplicadas en el presente ejercicio, y sin tener en consideración las ya sustancialmente asumidas a través de los correspondientes apuntes derivados del proceso de consolidación, son las siguientes:

Con Límite en el Ejercicio	Importe
2002	1.256
2003	178
2004	256
2005	20.388
2006	497
2007	633
2008	412
2009	13.937
2010	3.816
2011	6.343
2012	1.237
2013	704
2014	1.650
2015	3.858
2016	6.162

- 23.6. Debido a posibles interpretaciones diferentes de la normativa fiscal aplicable a cada uno de los territorios y/o países en el que se encuentra el domicilio fiscal de cada una de las sociedades, podrían existir determinados pasivos fiscales de carácter contingente. Sin embargo, en opinión de los Asesores Fiscales, la posibilidad de que se materialicen es remota, y en cualquier caso, la deuda tributaria que de ellos pudiera derivarse no afectaría significativamente a las cuentas anuales.



Nota 24.- Garantías Comprometidas con Terceros y Otros Pasivos Contingentes.

Al cierre del ejercicio el importe global de las garantías comprometidas con terceros asciende a 471.196 Mls.Eur., correspondiente a avales tanto de obras realizadas como de licitaciones.

Existen garantías prestadas entre sociedades del Grupo por importe de 128.568 Mls.Eur., para afianzar operaciones financieras que figuran contabilizadas en el pasivo del Balance consolidado por las cantidades dispuestas al 31 de diciembre de 2001, siendo de 128.531 Mls.Eur. el importe involucrado fuera de territorio español, tanto de sociedades extranjeras como de sociedades españolas en actuaciones en el exterior.

Abengoa, S.A. es titular al cierre del ejercicio de una opción de compra, sobre ciertas participaciones en el área de las telecomunicaciones. Dicha opción se ha obtenido a un coste no significativo para Abengoa, S.A., y caso de llegar a ejercitarse por el precio que se acuerde en su momento, atendiendo a la situación del mercado, no es de prever que la inversión ni las contragarantías prestadas por la participación correspondiente en ese caso repercutan significativamente sobre la cifra total del balance de Abengoa. A la fecha no existe ninguna decisión definitiva sobre el ejercicio o no de esta opción por parte de Abengoa, S.A., que se adoptará en su momento, de acuerdo con la evolución de las circunstancias y los negocios.

Nota 25.- Ingresos y Gastos.

- 25.1. Las transacciones efectuadas durante el ejercicio económico con las Sociedades Multigrupo no incluidas en el perímetro de consolidación ascienden a 18.902 Mls.Eur. de ventas.

Las transacciones efectuadas durante el ejercicio económico con las Empresas de Grupo y Asociadas excluidas del conjunto consolidado no son significativas.

- 25.2. El epígrafe "Otros Ingresos de Explotación" de la cuenta de resultados consolidada, corresponde a Ingresos accesorios, subvenciones a la explotación y todos aquellos no comprendidos en otros epígrafes de ingresos, siempre que no tengan carácter de extraordinarios. Su detalle es el siguiente:

Concepto	Importe
Ingresos accesorios	18.840
Incorporación Consorcio	1.057
Tratamiento integral (Nota 6.3)	(7.988)
Subvenciones	2.929
Total	14.838



25.3. El volumen de transacciones que se ha realizado en moneda extranjera es el siguiente:

Concepto	Importe
Ventas	377.581
Compras	263.403
Servicios Recibidos	61.006
Servicios Prestados	128.857

25.4. La distribución por actividad del importe neto de la cifra de negocios es la siguiente:

Grupo de Negocio	Importe	%
Bioenergía	108.500	7,86
Servicios Medioambientales	369.900	26,81
Sistemas y Redes	208.900	15,14
Ingeniería y Construcción Industrial	692.578	50,19
Total	1.379.878	100,00

25.5. La distribución por área geográfica es la siguiente:

Área Geográfica	Importe	%
Mercado Interior	879.278	63,72
- Unión Europea	119.437	8,66
- Países OCDE	168.156	12,19
- Resto Países	213.007	15,43
Mercado Exterior	500.600	36,28
Total	1.379.878	100,00

25.6. La cifra neta de negocios agregada de las sociedades no domiciliadas en España e incluidas en el perímetro de consolidación ha ascendido a 342.056 Mls.Eur. Las cuentas anuales consolidadas incluyen en los fondos propios las reservas acumuladas y beneficios no distribuidos de las sociedades individuales incluidas en la consolidación, sin considerar el efecto de su hipotética distribución, toda vez que dichas reservas y beneficios no distribuidos se utilizan como fuente de financiación en cada una de dichas sociedades.



25.7.

El número medio de personas empleadas durante el ejercicio ha sido clasificado en las siguientes categorías, el siguiente:

Categorías	Nº Medio		
	España	Extranjero	Total
Ingenieros y Licenciados	726	524	1.250
Personal Técnico	388	280	668
Administrativos	714	516	1.230
Operarios y Subalternos	3.711	2.679	6.390
Total	5.539	3.999	9.538



25.8. La composición de los gastos e ingresos extraordinarios es como sigue:

Concepto	Importe
Por enajenación de Inmovilizado Inmaterial y Material	7.442
Por enajenación de participaciones en sociedades	1.566
Por subvenciones de capital transferidas a resultados	2.742
Por otros ingresos extraordinarios	3.698
Total Ingresos Extraordinarios	15.448
<hr/>	
Concepto	
Por enajenación de Inmovilizado Inmaterial y Material	248
Por enajenación de participaciones en sociedades	331
Por variación de provisiones de Inmovilizado Material, Inmaterial y Financiero	7.661
Por otros gastos extraordinarios (incluye indem. de personal)	5.870
Total Gastos Extraordinarios	14.110
<hr/>	
Resultados Extraordinarios Netos	1.338



25.9. El detalle de las aportaciones a resultados antes de impuesto es el siguiente:

	Importe
Subconsolidado Asa Investment	2.059
Subconsolidado Siema	(7.529)
Subconsolidado Abener	20.320
Subconsolidado Telvent Sistemas y Redes	3.875
Subconsolidado Abengoa y Proceso de Consolidación	23.387
Total	42.112

Las Cuentas Anuales Individuales de las sociedades españolas incluidas en el perímetro de consolidación, se depositan, de acuerdo con la legislación mercantil en vigor, en el Registro Mercantil de la provincia donde radique su domicilio social.

25.10. Las cifras netas de negocio de sociedades adscritas a actividades eléctricas según se definen en la Nota 7.t), son las siguientes:

Actividad	Importe
Producción en Régimen Especial: Cogeneración	117.296
Producción en Régimen Especial: Hidráulica	65
Producción en Régimen Especial: Otras	20.141
Producción en Régimen Especial: Eólicas	12.693
Total	150.195

25.11. El saldo de los consumos y otros gastos externos asciende a 887.341 Mls.Eur., de los cuales 604.750 Mls.Eur. corresponden a compras, 19.449 Mls.Eur. corresponden a variación de existencias, 261 Mls.Eur. a devoluciones de compras, 258 Mls.Eur. a Rappels por compras y 263.661 Mls.Eur. a trabajos realizados por otras empresas.

El saldo de los gastos de personal asciende a 225.500 Mls.Eur., de los que 166.487 Mls.Eur. corresponden a sueldos, salarios y asimilados y 59.013 Mls.Eur. a cargas sociales o regímenes equivalentes.

25.12. El saldo del epígrafe Trabajos Realizados para el Inmovilizado asciende a 84.051 Mls.Eur., correspondientes a los gastos realizados por las sociedades para su inmovilizado, utilizando sus equipos y su personal, que se activan; de este importe, 40.128 Mls.Eur. responden a operaciones de compra-venta entre sociedades del perímetro de consolidación, a las que se le aplican los criterios y principios contables propios de la consolidación y que se explican en la Nota 7.h; el resto corresponden a sociedades individuales.



13. El saldo de Otros Ingresos Financieros asciende a 16.052 Mls.Eur., siendo los más significativos los correspondientes a Otros Ingresos Financieros por 11.725 Mls.Eur. e Ingresos de Valores de Renta Fija por 2.749 Mls.Eur.

Nota 26.- Relaciones con Empresas Vinculadas.

- 26.1. La cuenta que Abengoa, S.A. mantiene con Inversión Corporativa I.C., S.A., al cierre del ejercicio presenta saldo cero.
- 26.2. Los dividendos distribuidos a empresas vinculadas durante el ejercicio han ascendido a 5.657 Mls.Eur.

Nota 27.- Otra Información.

- 27.1. Las remuneraciones satisfechas durante el ejercicio 2001 al conjunto de los miembros del Consejo de Administración y del Consejo Asesor del Consejo de Administración de Abengoa, S.A., incluyendo los conceptos retributivos de aquellos en quienes concurre la condición de Directivos de la sociedad, han ascendido a 2.932 Mls.Eur., en concepto de sueldos y dietas, y a 29 Mls.Eur. por otros conceptos.
- 27.2. No existen anticipos ni créditos concedidos al conjunto de miembros del Consejo de Administración, así como tampoco obligaciones asumidas con ellos a título de garantías.

Nota 28.- Acontecimientos Posteriores al Cierre.

Durante el ejercicio 2001 se inició la adquisición de la sociedad High Plains Corporation, proceso que finaliza en 2002 con una serie de actuaciones (Véase Nota 6.6).

Con posterioridad al cierre del ejercicio de las sociedades incluidas en la consolidación, no han ocurrido otros acontecimientos susceptibles de influir significativamente en la información que reflejan las Cuentas Anuales Consolidadas formuladas por los administradores con ésta misma fecha, o que deban destacarse por tener trascendencia significativa para las diversas sociedades o el Grupo en su conjunto.

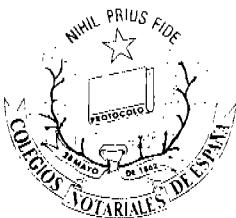


Nota 29.- Cartera de Pedidos.

El importe de la cartera de pedidos de Abengoa como Grupo al 31 de diciembre de 2001 asciende a 1.167.225 Mls.Eur., que representa el volumen de contratación pendiente de ejecución.

Nota 30.- Estados Financieros en Pesetas.

A continuación, a efectos informativos, se incluyen el balance y la cuenta de pérdidas y ganancias correspondientes a los ejercicios anuales cerrados al 31 de Diciembre de 2001 y 2000 expresados en millones de Pesetas.



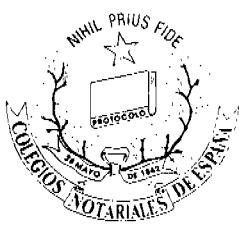
Balances de Situación Consolidados de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

- Expresados en Millones de Pesetas -



Activo

	31/12/01	0
A. Accionistas por Desembolsos No Exigidos		
B. Inmovilizado		
I. Gastos de Establecimiento	2.596	2.192
II. Inmovilizaciones Inmateriales		
Bienes y derechos inmateriales	15.362	11.211
Provisiones y amortizaciones	(9.345)	(9.266)
	6.017	1.945
III. Inmovilizaciones Materiales		
Inmovilizaciones materiales	87.943	63.462
Provisiones y amortizaciones	(32.929)	(25.804)
	55.014	37.658
IV. Inmovilizaciones en Proyectos		
Inmovilizaciones inmateriales	5.443	5.051
Provisiones y amortizaciones	(1.440)	(647)
Inmovilizaciones materiales	52.941	56.435
Provisiones y amortizaciones	(6.098)	(4.694)
	50.846	56.145
V. Inmovilizaciones Financieras		
Participaciones puestas en equivalencia	2.566	1.956
Cartera de valores a largo plazo	2.217	6.772
Otros créditos	1.876	1.642
Provisiones	(354)	(837)
	6.305	9.533
Total Inmovilizado	120.778	107.473
C. Fondo de Comercio de Consolidación	46.809	38.607
D. Gastos a Distribuir en Varios Ejercicios	2.173	1.615
E. Activo Circulante		
II. Existencias	41.007	36.899
III. Deudores		
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	58.491	53.687
Sociedades puestas en equivalencia	3.862	5.599
Otros deudores	22.489	21.185
Provisiones	(492)	(684)
	84.350	79.787
IV. Inversiones Financieras Temporales		
Cartera de valores a corto plazo	9.514	17.726
Créditos a sociedades puestas en equivalencia	261	194
Otros créditos	24.894	3.350
Provisiones	(450)	(636)
	34.219	20.634
VI. Tesorería	19.258	28.144
VII. Ajustes por Periodificación	911	534
Total Activo Circulante	179.745	165.998
Total Activo	349.505	313.708



Balances de Situación Consolidados de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

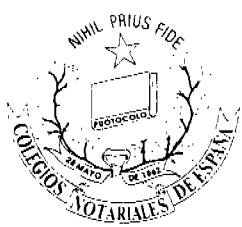
- Expresados en Millones de Pesetas -

Pasivo

31/12/01

A. Fondos Propios		
I. Capital Suscrito	3.763	
II. Prima de Emisión	18.304	18.304
III. Reservas de Revalorización	612	612
IV. Otras Reservas de la Sociedad Dominante		
Reservas distribuibles	14.854	11.544
Reservas no distribuibles	753	648
	15.607	12.192
V. Reservas en Sociedades Consolidadas	9.565	9.593
VI. Reservas en sociedades puestas en equivalencia	6	127
VII. Diferencias de Conversión		
De Sociedades consolidadas por I.G.I.P.	(2.028)	(361)
De Sociedades puestas en equivalencia	(10)	(6)
	(2.038)	(367)
VIII Pérdidas y Ganancias atribuibles a la soc.dominante		
Pérdidas y Ganancias consolidadas	7.007	6.258
Pérdidas y Ganancias atribuidas a socios externos	(101)	(246)
	6.906	6.012
Total Fondos Propios	52.725	50.250
B. Socios Externos	7.684	5.890
D. Ingresos a Distribuir en Varios Ejercicios	8.023	6.346
E. Provisión para Riesgos y Gastos	3.552	7.310
F. Otras Provisiónes	8.000	
G. Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos		
I. Financiación sin Recurso a Largo Plazo	23.228	31.364
II. Financiación sin Recurso a Corto Plazo	10.321	7.638
Total Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos	33.549	39.002
H. Acreedores a Largo Plazo		
II. Deudas con Entidades de Crédito	64.002	51.697
III. Otros Acreedores	12.010	5.288
Total Acreedores a Largo Plazo	76.012	56.985
I. Acreedores a Corto Plazo		
II. Deudas con Entidades de Crédito	18.359	27.149
III. Deudas con Sociedades Puestas en Equivalencia	1.814	1.312
IV. Acreedores Comerciales	120.900	102.371
V. Otras Deudas no Comerciales	17.807	16.077
VI. Provisiones para Operaciones de Tráfico	559	918
VII. Ajustes por Periodificación	521	98
Total Acreedores a Corto Plazo	159.960	147.925
Total Pasivo	349.505	313.708

Nº 169668



Cuentas de Pérdidas y Ganancias de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00
 - Expresados en Millones de Pesetas -

31/12/01
 NOTARIA DE SEVILLA
 DON MANUEL AGUILERA
 31/12/00

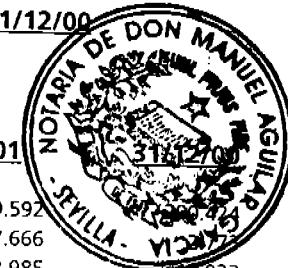
Gastos

Reducción de existencias	0	0
Consumos y otros gastos externos	147.641	135.521
Gastos de personal	37.520	34.576
Dotación para amortización de Gastos de I+D	1.641	1.314
Dotación para amortización de inmovilizado	6.603	5.516
Variación de provisiones de tráfico	0	311
Otros gastos de explotación	40.852	31.322
Total Gastos de Explotación	234.257	208.560
I. Beneficios de Explotación	19.455	14.184
Gastos financieros y asimilados	11.167	8.478
Pérdidas de inversiones financieras	136	4
Variación de provisiones de inversiones financieras	69	623
Diferencias negativas de cambio	1.925	1.084
Total Gastos Financieros	13.297	10.189
II. Resultados Financieros Positivos	0	0
Participación en pérdidas en sociedades P.E.	33	14
Amortización del fondo de comercio de consolidación	2.396	1.131
Total Gastos Ordinarios	249.983	219.894
III. Beneficios/(Pérdidas) de Actividades Ordinarias	8.769	10.171
Pérdidas procedentes del inmovilizado	41	163
Variación de provisiones de inmovilizado mat. e inmat.	1.275	20
Pérdidas por enajenación participaciones sociedades I.G.A.P.	55	(1)
Amortización Extraordinaria Gastos I+D	0	1.600
Amortización Extraordinaria Fondo de Comercio de Consolidación	0	785
Gastos y pérdidas extraordinarios	977	1.197
Total Gastos Extraordinarios	2.348	3.764
IV. Resultados Extraordinarios Positivos	222	0
Total Gastos	252.331	223.658
V. Beneficios Consolidados antes de Impuestos	8.991	7.147
Impuesto sobre Beneficios	(1.984)	(839)
VI. Resultado Consolidado después de Impuestos	7.007	6.258
Resultado atribuido a Socios Externos	(101)	(246)
VII. Resultado del Ejercicio atribuido a la Soc. Dominante	6.906	6.012



Cuentas de Pérdidas y Ganancias de Abengoa al 31/12/01 y 31/12/00

- Expresados en Millones de Pesetas -



Ingresos

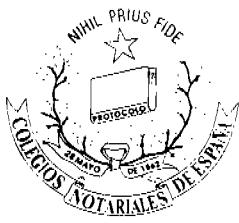
	<u>31/12/01</u>	31/12/00
Importe neto de la cifra de negocios	229.592	229.592
Aumento de existencias	7.666	10.023
Trabajos realizados para el inmovilizado	13.985	9.524
Otros ingresos de explotación	2.469	9.524
Total Ingresos de Explotación	253.712	222.744
Ingresos por participación en capital	180	290
Otros ingresos financieros	2.671	1.657
Beneficios de inversiones financieras temporales	0	3.635
Diferencias positivas de cambio	1.826	1.207
Total Ingresos Financieros	4.677	6.789
II. Resultados Financieros Negativos	8.620	3.400
Participación en beneficios de sociedades P.E.	363	376
Reversión Diferencia Negativa de Consolidación	0	156
Total Ingresos de las Actividades Ordinarias	258.752	230.065
Beneficios procedentes del inmovilizado	1.238	132
Beneficios por enajenación participaciones Sdes. I.G.I.P.	261	1
Beneficios por enajenación participaciones Sdes. P.E.	0	0
Subvenciones de capital transferidas a resultados del ejercicio	456	371
Otros ingresos extraordinarios	615	236
Total Ingresos Extraordinarios	2.570	740
IV. Resultados Extraordinarios Negativos	0	3.024
Total Ingresos	261.322	230.805



Sociedades Dependientes incluidas en el Perímetro de Consorcio

Denominación Social	Domicilio	Participación		Sociedad Titular de la Participación	Ver (Pág. 4)	Ver (Pág. 4)	Actividad (véase Pág. 4)	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Abecnor Subestaciones, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	3	50,00	Abengoa México	(*)	a-b	(4)	-
Abecom, S.A.	Sevilla (ES)	113	100,00	Abengoa, S.A.	-	a-b	(4)	C
Abelec, S.A.	Santiago (CL)	1	100,00	Abengoa Chile	(*)	a-b	(4)	A
Abema Limitada	Santiago (CL)	1	100,00	Abengoa Chile/Abensur	(***)	a-b	(2); (4)	A
Abencor Suministros, S.A.	Sevilla (ES)	4.868	100,00	Abener / Nicsa	-	a-b	(4)	C
Abener El Sauz, S.A. de C.V. (Aelsa)	México D.F. (MX)	3	100,00	Abener / Abengoa México	(**)	a-b	(4)	A
Abener Energía, Ingeniería y Construcción Ind., S.A.	Sevilla (ES)	30.884	100,00	Abengoa, S.A. / Nicsa	-	a-b	(4)	A
Abengoa Biofuels Corporation	Kansas (USA)	-	100,00	Asa E.E.H.	(***)	a-b	(1)	-
Abengoa Brasil	R. de Janeiro (BR)	9	100,00	T. Asa/Inabensa/MTC/A. Chile	(***)	a-b	(4)	E
Abengoa Chile, S.A.	Santiago (CL)	28.861	100,00	Asa Investment AG	-	a-b	(4)	A
Abengoa Comer. y Administraçao, S.A. (Abencasa)	R. de Janeiro (BR)	1.952	100,00	Asa Investment AG	-	a-b	(5)	-
Abengoa Limited	Edimburgo (UK)	3	100,00	Abengoa, S.A.	(*)	a-b	(4)	A
Abengoa México, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	2.447	90,00	Asa Investment AG	-	a-b	(4)	A
Abengoa Perú, S.A.	Lima (PE)	3.398	100,00	Asa Investment AG	-	a-b	(4)	A
Abengoa Puerto Rico, S.E.	San Juan (PR)	8	100,00	Abengoa, S.A./Abencor	-	a-b	(4)	A
Abenor, S.A.	Santiago (CL)	7.812	100,00	Enicar Chile	(***)	a-b	(4)	A
Abensur Medio Ambiente, S.A.	Sevilla (ES)	3.294	100,00	AMA	-	a-b	(2)	A
Abensur Servicios Urbanos, S.A.	Sevilla (ES)	23.996	100,00	Befesa Medio Ambiente	-	a-b	(2)	A
Abensur Trading Company, S.A.	Montevideo (UR)	2.488	100,00	Siema	(*)	a-b	(2); (5)	-
Abensurasa, A.I.E.	Sevilla (ES)	2.945	100,00	Abensur / Abengoa, S.A.	-	a-b	(2)	C
Abentele Telecomunicaciones, S.A.	Sevilla (ES)	3.722	100,00	Abener	-	a-b	(3)	A
Adenur	Montevideo (UR)	8	100,00	Prisma	(***)	a-b	(2)	-
Aguas de Baena, AIE	Sevilla (ES)	325	100,00	Abensur / Abengoa	(*)	a-b	(2)	D
Alfagrán, S.A.	Murcia (ES)	2.405	93,07	AMA	-	a-b	(2)	B
Alianza Medioambiental, S.A. (AMA)	Vizcaya (ES)	32.633	100,00	Befesa Medio Ambiente	-	a-b	(2); (5)	B
Alto Bello, S.A.	B. Aires (AR)	394	100,00	Abengoa / Nica	(*)	a-b	(6)	E
Aluminios en Discos, S.A.	Huesca (ES)	2.374	66,67	Remetal	-	c	(2)	B
Aprovechamientos Energéticos Furesa, S.A.	Murcia (ES)	3.089	98,00	Siema	-	a-b	(4)	C
Araucana de Electricidad, S.A.	Santiago (CL)	4.528	100,00	Enicar Chile	(***)	a-b	(4)	A
Arce Sistemas, S.A.	Vizcaya (ES)	1.767	100,00	Sainco Tráfico / Sainco	-	a-b	(3)	A
Asa Environment and Energy Holding AG (Asa E.E.H.)	Zug (CH)	214.592	100,00	Siema	-	a-b	(5)	E
Asa Investment AG	Zug (CH)	66.298	100,00	Abengoa, S.A.	-	a-b	(5)	E
Aser – Zinc	Vizcaya (ES)	15.626	100,00	MRH	(***)	a-b	(2)	B
Aser, Compañía Industrial del Zinc, S.L. Aser II	Vizcaya (ES)	605	100,00	Aser – Zinc	-	a-b	(2)	B
Aureca, Ac.Uсадps y Rec. Energ.Princ. Asturias, S.A.	Madrid (ES)	3	100,00	Prisma	(*)	a-b	(2)	B
Aureca, Aceites Usados y Rec. Energ. Madrid, S.L.	Madrid (ES)	2.999	100,00	Tracemar	-	a-b	(2)	B
Aurecan, Aceites Usados y Rec. Energ. Andalucía, S.L.	Huelva (ES)	105	100,00	Tracemar	-	a-b	(2)	B
Auremur. Aceites Usados y Recup. Energ. Murcia, S.L.	Murcia (ES)	3.312	100,00	Tracemar	(**)	a-b	(2)	B
Aureval, S.L.	Valencia (ES)	1.923	100,00	Tracemar	-	a-b	(2)	B
AVR, S.L.	Madrid (ES)	3	99,99	Cartera Ambiental	(*)	a-b	(2)	-
B.F. Tiver, S.L.	Asturias (ES)	4.700	94,00	Felguera Fluidos, S.A.	(*)	a-b	(2)	-
Bargoa, S.A.	R. de Janeiro (BR)	11.644	90,00	Asa Investment / Abencasa	-	a-b	(3); (4)	E
Befesa Medio Ambiente, S.A.	Vizcaya (ES)	334.461	92,05	Asa Env. &E.H./Siema/Abengoa	-	a-b	(2)	B
Befesa México, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	-	100,00	Befesa	(***)	a-b	(2)	-
Befesa Servicios Corporativos, S.A.	Madrid (ES)	61	100,00	Befesa Medio Ambiente	(***)	a-b	(2)	B
Biocarburantes de Castilla y León, S.A.	Sevilla (ES)	30	50,00	Siema	(**) c	(1)	A	
Bioeléctrica de la Vega, S.A.	Sevilla (ES)	601	100,00	Siema / Inabensa	(*) c	(4)	-	
Bioeléctrica del Viar, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Inabensa	(*) c	(4)	-	
Bioeléctrica Jiennense, S.A.	Sevilla (ES)	885	95,00	Siema	(*) c	(4)	-	
Bioener Energía, S.A.	Vizcaya (ES)	30	50,00	Siema	(*) c	(4)	-	
Bioetanol Galicia, S.A.	La Coruña (ES)	15.578	90,00	Siema	-	a-b	(1)	A

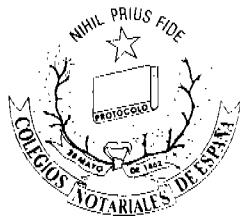
NC1696671



Sociedades Dependientes incluidas en el Perímetro de Consolidación. (Continuación)

Denominación Social	Domicilio	Participación		Sociedad Titular de la Participación	Ver (Pág. 4)	Ver (Pág. 4)	Actividad (véase Pág. 4)	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Biomasa de Cantillana, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Inabensa	(**)	a-b	(4)	-
Biomasa del Gejil, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Inabensa	(*)	a-b	(4)	-
Biomasa del Guadiamar, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Inabensa	(*)	a-b	(4)	-
Borg Austral, S.A.	Buenos Aires (AR)	5.818	98,00	Prisma / Ronaltealde	-	a-b	(2)	B
C.D. Puerto San Carlos, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	7	100,00	Abengoa México / Abener	-	a-b	(4)	A
Carrierhouse Portugal, S.A.	Lisboa (PT)	1.202	100,00	Carrierhouse, S.A.	(**)	a-b	(3)	A
Carrierhouse, S.A.	Madrid (ES)	3.850	100,00	Telvent AG / Telvent S. y R.	-	a-b	(3)	A
CARTAMB, S.L.	Madrid (ES)	726	99,80	AMA	(*)	a-b	(2)	B
Cartera Ambiental, S.A.	Madrid (ES)	9.058	80,00	AMA	-	a-b	(2)	B
Cartera Villamagna, S.L.	Madrid (ES)	551	100,00	Abengoa, S.A.	(*)	a-b	(5)	-
Ciclafarma	Madrid (ES)	38	100,00	AMA	(***)	a-b	(2)	-
Cogeneración Villaricos, S.A.	Sevilla (ES)	3.810	99,22	Siema	-	a-b	(4)	C
Compañía Industrial Asúa-Erandio, S.A. (Aser I)	Vizcaya (ES)	18.039	100,00	Aser - Zinc	-	a-b	(2)	B
Complejo Ambiental Andino	Lima (PE)	119	99,99	Abengoa Perú	(***)	a-b	(2)	-
Complejo Medioambiental de Navarra	Navarra (ES)	15	100,00	AMA	(***)	a-b	(2)	-
Construc. Metálicas Mexicanas, S.A. de C.V.	Querétaro (MX)	2.766	69,60	Abengoa México / Eucomsa	-	a-b	(4)	A
Desarrollos Energéticos de Piura, S.A.	Lima (PE)	-	100,00	Abengoa Perú	(*)	a-b	(4)	-
Desarrollos Eólicos de Arico, S.A.	Tenerife (ES)	40	66,65	Siema	(*)	a-b	(4)	-
Desarrollos Eólicos de Monseivane, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Desarrollos Eólicos	-	a-b	(4)	-
Desarrollos Eólicos El Hinojal, S.A.	Sevilla (ES)	84	100,00	Siema / Des. Eólicos, S.A.	(*)	a-b	(4)	-
Dinunzio	Mallorca (ES)	915	100,00	Retraoil	(***)	a-b	(2)	-
Donsplav	Donetsk (UA)	944	85,90	Remetal	(*)	a-b	(2)	-
Ecoagrícola, S.A.	Murcia (ES)	601	100,00	Siema	(*)	a-b	(1)	-
Ecocarburantes Españoles, S.A.	Murcia (ES)	19.034	95,09	Siema	-	a-b	(1)	A
Edificio Valgrande, S.L.	Madrid (ES)	3	100,00	Telvent Sistemas y Redes	(***)	a-b	(6)	-
Eléctrica Biovega, S.A.	Sevilla (ES)	59	95,00	Siema	(*)	a-b	(4)	-
Emilio Carrión, S.L.	Valencia (ES)	-	52,50	Prisma	(*)	a-b	(2)	-
Emp. Mixta de Serv. Munic. de El Ejido, S.A. (Elsur)	Almería (ES)	1.262	70,00	Abensurasa, A.I.E.	-	a-b	(2)	C
Energía de la Bjornasa, S.A.	Barcelona (ES)	60	100,00	Siema / Abencor	(*)	a-b	(4)	-
Energías Renovables Leonesas, S.A. (Erlesa)	Madrid (ES)	541	50,00	Abensur	(*)	a-b	(2)	-
Enernova Ayamonte, S.A.	Huelva (ES)	3.955	91,01	Siema/Telvent S. y R. / Sainco	-	a-b	(4)	C
Enicar Chile	Santiago (CL)	39	100,00	Abengoa Chile	(***)	a-b	(5)	A
Europea de Cons. Metálicas, S.A. (Eucormsa)	Sevilla (ES)	3.865	50,00	Abener	-	c	(4)	A
Europea de Tratam. Industriales, Etrinsa, S.A.	Murcia (ES)	1.358	100,00	AMA	-	c	(2)	B
Explotaciones Varias, S.A.	Ciudad Real (ES)	1.907	50,00	Abengoa, S.A.	-	c	(6)	-
Felguera Fluidos, S.A.	Asturias (ES)	2.007	100,00	AMA	-	a-b	(2)	B
Financiera Soteland, S.A.	Montevideo (UR)	12	100,00	Asa Investment	-	a-b	(7)	-
Fomento Energía Renovable de Palencia, S.A.	Valladolid (ES)	-	70,00	Siema	(*)	a-b	(4)	-
Galdán, S.A.	Navarra (ES)	735	50,00	Remetal	-	c	(2)	B
Guadalcacin Energía, S.A.	Sevilla (ES)	1.235	100,00	Siema / Abener	(*)	a-b	(4)	-
Hidroalfa, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Abensur / Nicsa	(*)	a-b	(2)	-
Hidrobeta, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Abensur / Nicsa	(*)	a-b	(2)	-
Hidrogamma, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Abensur / Nicsa	(*)	a-b	(2)	-
High Plains Corporation	Kansas (USA)	91.324	86,32	Asa E.E.H.	(***)	a-b	(1)	E
Inabensa Brasil	R. de Janeiro (BR)	9	100,00	Inabensa/Abengoa Brasil	(***)	a-b	(4)	-
Inabensa France, S.A.	Pierrelatte (FR)	32	100,00	Inabensa	(*)	a-b	(4)	-
Inabensa Inc.	San Juan (PR)	10	100,00	Inabensa	(*)	a-b	(4)	-
Inabensa Maroc, S.A.	Tánger (MA)	751	100,00	Inabensa	-	a-b	(4)	-
Inarco, S.L.	Madrid (ES)	3	100,00	Prisma	(*)	a-b	(2)	-
Iniciativas Hidroeléctricas, S.A.	Sevilla (ES)	1.127	50,00	Abensur	-	c	(2)	D
Iniciativas Medioambientales, S.A.	Sevilla (ES)	3	99,80	Abensur	(*)	a-b	(2)	-

NC 1696672



Sociedades Dependientes incluidas en el Perímetro de Consolidación. (Continuación)

Denominación Social	Domicilio	Participación		Sociedad Titular de la Participación	Ver (Pág. 4)	Ver (Pág. 4)	Actividad (véase Pág. 4)	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Sevilla (ES)	15.314	100,00	Abener / NicSA	-	a-b	(4)	A
Internet Database, S.A.	Madrid (ES)	3.125	100,00	Telvent S. y R. / Sainco	-	a-b	(3)	-
Internet Recicla, S.A.	Madrid (ES)	61	100,00	AMA / Telvent S. y R.	(*)	a-b	(2)	-
Intersplav (consolida a través de P. Equiv.)	Sverdlovsk (UA)	3.722	50,84	Remetal	-	a-b	(2)	A
Inversora Eñicar, S.A.	Montevideo (UR)	779	100,00	Abengoa Chile	(***)	a-b	(5)	A
L.T. 304 Moroeste, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	7	100,00	Abengoa / Abengoa México	-	a-b	(4)	A
L.T. Rosarito y Monterrey, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	12	100,00	Abengoa / Abengoa México	-	a-b	(4)	A
MRN Residuos Metálicos, S.L.	Vizcaya (ES)	42.744	100,00	Befesa Medio Ambiente	-	a-b	(2); (5)	B
MTC Engenharia, S.A.	R. de Janeiro (BR)	1.298	100,00	Bargoa / Inabensa	-	a-b	(4)	E
Mundiland, S.A.	Montevideo (UR)	54	100,00	Telvent AG	-	a-b	(5)	A
Negocios e Inversiones de Centroamérica, S.A.	C.de Panamá (PA)	1.073	100,00	Abengoa, S.A.	(*)	a-b	(5)	-
Negocios Industr. y Comerciales, S.A. (NicSA)	Madrid (ES)	1.791	100,00	Abencor / Abengoa, S.A.	-	a-b	(4)	C
NicSA Trading Corporation	Miami (USA)	168	100,00	NicSA	(*)	a-b	(4)	-
Nuema, Nuevas Energías Madrid, S.L.	Madrid (ES)	3	99,90	Prisma	(*)	a-b	(2)	-
Nueva Electricidad del Gas, S.A. (Nuelgas)	Sevilla (ES)	7.951	98,58	Abengoa, S.A.	-	a-b	(4)	A
Pandelco, S.A.	Montevideo (UR)	558	100,00	Teyma Uruguay, S.A.	-	a-b	(4)	A
Prisma, ProMoc. Ind. y Servicios Med., S.L.	Madrid (ES)	13.595	100,00	AMA	-	a-b	(2); (5)	B
Procesos Ecológicos Carmona 1, S.A.	Sevilla (ES)	63	100,00	Proecsa / Siema	-	a-b	(2)	-
Procesos Ecológicos Carmona 2, S.A.	Sevilla (ES)	90	100,00	Proc. Ecológicos / Abensur	(*)	a-b	(2)	-
Procesos Ecológicos Carmona 3, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Proc. Ecológicos / Abensur	(*)	a-b	(2)	-
Procesos Ecológicos Lorca 1, S.A.	Sevilla (ES)	180	100,00	Proc. Ecológicos / Abensur	(*)	a-b	(2)	-
Procesos Ecológicos Vilches, S.A.	Sevilla (ES)	2.086	100,00	Proecsa / AMA	-	a-b	(2)	D
Procesos Ecológicos, S.A. (Proecsa)	Sevilla (ES)	877	50,00	AMA	-	a-b	(2); (5)	-
Proyectos Técnicos Industriales, S.A. (Protisa)	Madrid (ES)	1.136	100,00	Abencor Suministros, S.A.	-	a-b	(4)	A
Puerto Real Cogeneración, S.A. (Precosa)	Cádiz (ES)	3.318	90,02	Siema	-	a-b	(4)	A
Recaudación y Limpieza, S.A. (Relsa)	Sevilla (ES)	374	100,00	Abengoa, S.A. / NicSA	(*)	a-b	(4)	-
Recycling Logistics, S.A.	Vizcaya (ES)	60	100,00	Aser – Zinc	-	a-b	(2)	-
Refinados del Aluminio, S.A. (Refinsa)	Valladolid (ES)	8.670	100,00	Remetal	-	a-b	(2)	B
Remetal, S.A.	Vizcaya (ES)	53.971	100,00	MRH	-	a-b	(2); (5)	B
Remetal Trading and Investment AG	Zurich (CH)	25	100,00	Remetal	(*)	a-b	(2)	-
Remetal TRP Ltd.	Manchester (UK)	14.423	100,00	Remetal	-	a-b	(2)	E
Residuos Sólidos Urbanos de Ceuta, S.L.	Ceuta (ES)	2.030	50,00	Abengoa, S.A. / NicSA	(*)	c	(2)	-
Retraoil	La Rioja (ES)	3.510	100,00	Tracemar	(***)	a-b	(2)	B
Rontealde, S.A.	Vizcaya (ES)	36.511	90,00	AMA	-	a-b	(2)	B
S.A. de Instalaciones de Control (Sainco)	Madrid (ES)	39.026	100,00	Telvent Sistemas y Redes	-	a-b	(3)	A
S.E.T. Sureste Peninsular, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	1.946	100,00	Abengoa México/Inabensa	-	a-b	(4)	A
Sainco Brasil, S.A. (antes BST, S.A.)	R. de Janeiro (BR)	1.381	100,00	Sainco Tráfico, S.A.	-	a-b	(3)	E
Sainco Denmark, ApS	Copenhague (DK)	17	100,00	Sainco	(*)	a-b	(3)	-
Sainco Electric Traffic, C.S.	Beijing (CN)	630	100,00	Sainco Tráfico	(*)	a-b	(3)	-
Sainco Portugal, S.A.	Lisboa (PT)	15	100,00	Sainco	-	a-b	(3)	-
Sainco Scandinavia, AB	Ostersund (SE)	12	100,00	Sainco	(*)	a-b	(3)	-
Sainco Soc. Argentina de Ingenier. y Control, S.A.	B. Aires (AR)	206	100,00	Sainco Tráfico	-	a-b	(3)	E
Sainco Tráfico Thailand Ltd.	Bangkok (TH)	46	100,00	Sainco Tráfico	(*)	a-b	(3)	-
Sainco Tráfico, S.A.	Madrid (ES)	6.455	100,00	Sainco / Abengoa, S.A.	-	a-b	(3)	A
Saincomex, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	1.225	99,98	Sainco	-	a-b	(3)	E
Sainsel Sistemas Navaies, S.A.	Sevilla (ES)	1.202	50,00	Sainco	-	c	(3)	A
Sanlucar Solar, S.A.	Sevilla (ES)	60	100,00	Siema / Inabensa	(*)	a-b	(4)	-
Serv. Aux. de Administración, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	6	99,80	Abengoa México de C.V.	-	a-b	(4)	A
Serv. Inform. y de Apoyo Tecnológico, S.A. (Siatec)	Sevilla (ES)	451	100,00	Abengoa, S.A. / NicSA	-	a-b	(3)	C
Serv. Integr. de Mant. y Operación, S.A. (Simosa)	Sevilla (ES)	102	100,00	Abener / NicSA	-	a-b	(4)	C
Sistemas de Control de Energía, S.A. (Sicel)	Sevilla (ES)	1.244	100,00	Sainco / Abengoa, S.A.	-	a-b	(3)	-

NC1696673



Sociedades Dependientes incluidas en el Perímetro de Consolidación. (Continuación)

Denominación Social	Domicilio	Participación		Sociedad Titular de la Participación	Ver (Pág. 4)	Ver (Pág. 4)	Actividad (véase Pág. 4)	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Sniace Cogeneración, S.A.	Madrid (ES)	7.627	90,00	Siema	-	a-b	(4)	A
Soc. Inver. en Ener. y Medioambiente, S.A. (Siema)	Sevilla (ES)	93.008	100,00	Abengoa, S.A. / Nicsa	-	a-b	(5)	A
Sondika Zinc, S.A.	Vizcaya (ES)	4.154	51,00	Aser I	-	a-b	(2)	B
Suminis Petrolíferos del Mediterráneo, S.L.	Valencia (ES)	185	63,75	AMA	(**)	a-b	(2)	B
Tec 88, S.L.	Vizcaya (ES)	715	100,00	Remetal	(*)	a-b	(2)	-
Telecom Ventures AG (Telvent)	Zug (CH)	1.250	100,00	Siema	-	a-b	(5)	E
Telvent Factory AG	Zug (CH)	7.751	100,00	Telvent AG	-	a-b	(3); (5)	-
Telvent Interactiva, S.A.	Madrid (ES)	240	100,00	Telvent S. y R. / Sainco	-	a-b	(3)	A
Telvent Sistemas y Redes, S.A.	Madrid (ES)	32.100	100,00	Abengoa/Telvent AG/ Sainco	-	a-b	(3); (5)	A
Telvent, B.V.	Amsterdam (NL)	50	100,00	Siema	(*)	a-b	(5)	-
Teyma Abengoa, S.A.	B. Aires (AR)	29.871	100,00	Asa Invest. / Abengoa	-	a-b	(4)	E
Teyma Paraguay, S.A.	Asunción (PY)	124	100,00	Teyma Uruguay	(*)	a-b	(4)	-
Teyma Uruguay, S.A.	Montevideo (UR)	2.947	92,00	Asa Investment AG	-	a-b	(4)	A
Trademed, Tratam. del Mediterráneo, S.L.	Murcia (ES)	2.021	100,00	Prisma / AMA	-	a-b	(2)	B
Tráfico e Ingeniería, S.A. (Trafinsa)	Asturias (ES)	1.034	100,00	Sainco Tráfico, S.A./Arce	-	a-b	(3)	C
Tratamiento de Aceites y Marpolés, S.A.	Madrid (ES)	10.562	50,00	AMA / Prisma	(**)	a-b	(2)	B
TRESPSI, S.L.	Valencia (ES)	362	100,00	AMA	(**)	a-b	(2)	B
Unión Química y Naval, S.L. (Unquinaval)	Cádiz (ES)	2.778	100,00	AMA	(***)	a-b	(2)	B
Urbacil	Madrid (ES)	60	100,00	Tracemar	(*)	a-b	(2)	B
Valcrtec, S.A.	Valladolid (ES)	6.787	99,93	Remetal / Refinsa	-	a-b	(2)	B
Vicente Fresno Aceites, S.L.	Vizcaya (ES)	-	95,00	Prisma	(*)	a-b	(2)	-
Zindes, S.A.	Vizcaya (ES)	1.727	51,00	Aser I	-	a-b	(2)	B

(*) Sociedades que se ha decidido incorporar al perímetro para proporcionar una imagen más uniforme del grupo, si bien no eran significativas ni individual ni globalmente sobre las cuentas anuales en su conjunto y siguen sin serlo al cierre del presente ejercicio. Corresponde a sociedades que aun no han entrado en actividad operativa, pendientes de liquidación/disolución ya acordada, etc. La incorporación de estas sociedades ha representado unas ventas agregadas de 2.130 Mls.Eur., sin incidencia significativa en tanto en los resultados del ejercicio actual como en los del anterior.

(**) Sociedades que estando fuera del perímetro en períodos anteriores entran en actividad significativa en este ejercicio, lo que ocasiona su inclusión en el perímetro. La incorporación de estas sociedades ha representado unas ventas agregadas de 7.742 Mls.Eur.

(***) Sociedades adquiridas o constituidas durante el ejercicio.

(****) Los supuestos contemplados en el Art. 2º R.D. 1815/91 por el que se aprueban las Normas para la Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas son:

- a. Que la sociedad dominante posea la mayoría de los derechos de voto.
- b. Que la sociedad dominante tenga la facultad de nombrar a la mayoría de los miembros del órgano de administración.
- c. Que la sociedad dominante pueda disponer, en virtud de acuerdos celebrados con otros socios, de la mayoría de los derechos de voto.

Los porcentajes de participación han sido redondeados por exceso a 2 decimales.

Salvo indicación en sentido contrario, la fecha de cierre de las últimas cuentas anuales es 31.12.01.

- (1) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Bioenergía.
- (2) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Servicios Medioambientales.
- (3) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Sistemas y Redes.
- (4) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Ingeniería y Construcción Industrial.
- (5) Sociedad de Cartera.
- (6) Adquisición y explotación de fincas rústicas y urbanas, así como otras actividades relacionadas.
- (7) Servicios financieros.

A Auditado por PricewaterhouseCoopers

B Auditado por Andersen

C Auditado por Auditoría y Consulta, S.A.

D Auditado por Auditores y Consultores del Sur

E Auditado por Otros Auditores

N C 1696674



Sociedades Asociadas incluidas en el Perímetro de Consolidación

Denominación Social	Domicilio	Participación		Sociedad Titular de la Participación	(*)	Art. del R.D. 1815/91 (**)	Actividad	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
ABG Servicios Medioambientales, S.A.	Vizcaya (ES)	25	20,00	AMA	(*)	5º 3	(2)	-
Aguas del Tunari, S.A.	Cochabamba (BO)	2.834	25,00	Abensur Trading Comp.	(*)	5º 3	(2)	-
Altek Equipment Corporation	(USA)	20	33,33	Remetal	(*)	5º 3	(2)	-
Asti Energía, S.A.	Barcelona (ES)	15	25,00	Siema	(*)	5º 3	(4)	-
Biselan, S.A.	Vizcaya (ES)	84	33,33	Remetal	(*)	5º 3	(2)	-
Cogeneración del Sur, S.A.	Sevilla (ES)	27	45,00	Siema	-	5º 3	(4)	D
Cogeneración Motril, S.A.	Sevilla (ES)	1.289	39,00	Siema	(**)	5º 3	(4)	E
Deydesa 2000, S.L.	Álava (ES)	6.763	40,00	Remetal	-	5º 3	(2)	B
Digitek-Micrologic-Sainco Tráfico, AIE	Madrid (ES)	-	33,33	Sainco Tráfico	(*)	5º 3	(3)	-
Dragados Indust-Electric Trafic-Indra-S.Tráfico, AIE	Madrid (ES)	-	22,75	Sainco Tráfico	(*)	5º 3	(3)	-
Ecología Canaria, S.A. (Ecansa)	Tenerife (ES)	68	45,00	Unquinaval	(*)	5º 3	(2)	-
Ecolube	Madrid (ES)	5.526	39,00	Tracemar	(**)	5º 3	(2)	-
Expansión Transmissió de Energia Eletrica, Ltda.	R. de Janeiro (BR)	340	25,00	Inabensa	(*)	5º 3	(4)	-
Inversiones Graminsa, S.A.	Madrid (ES)	601	24,36	Nicsa	(*)	5º 3	(5)	-
Krasbilmet	Krasnoyarsk (RU)	639	32,00	Remetal	(*)	5º 3	(2)	-
Línea de Transmisión de Comahue, S.A.	Buenos Aires (AR)	1	22,50	Teyma Abengoa, S.A.	(*)	5º 3	(4)	-
Líneas Sistemas Nacional	México D.F. (MX)	-	33,30	Abengoa México	(*)	5º 3	(4)	-
Meta, Protección del Medio Ambiente, S.A.	Barcelona (ES)	-	33,33	Prisma	(*)	5º 3	(2)	-
Mogabar, S.A.	Córdoba (ES)	94	48,00	Abengoa, S.A.	(*)	5º 3	(4)	-
Obimet	Odessa (UA)	156	26,00	Remetal	(*)	5º 3	(2)	-
Sdem Inabensa, S.A.	Madrid (ES)	3	50,00	Inabensa	(*)	5º 3	(4)	-
Sinaben Multimedia, AIE	Madrid (ES)	-	50,00	Abengoa, S.A.	(*)	5º 3	(4)	-
Sociedade Combustíveis Bioquímicos, S.A.	Setúbal (PT)	145	40,00	Siema	(*)	5º 3	(1)	-
Subestaciones 410, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	-	33,33	Abengoa México	(*)	5º 3	(4)	-
Tenedora de Acciones de Red Eléc. del Sur, S.A.	Lima (PE)	5.904	33,33	Abengoa Perú	(***)	5º 3	(5)	-
Tuga, AIE	Barcelona (ES)	-	50,00	Sainco Tráfico	(*)	5º 3	(3)	-
Tuxpan TXD, S.A. de C.V.	México D.F. (MX)	-	33,33	Abengoa México	(*)	5º 3	(4)	-

(*) Sociedades que se ha decidido incorporar al perímetro para proporcionar una imagen más uniforme del grupo, si bien no eran significativas ni individual ni globalmente sobre las cuentas anuales en su conjunto y siguen sin serlo al cierre del presente ejercicio. - Corresponde a sociedades que aun no han entrado en actividad operativa, pendientes de liquidación/disolución ya acordada, etc. La incorporación de estas sociedades no ha representado efectos significativos en las cuentas anuales (beneficios y/o pérdidas en sociedades puestas en equivalencia).

(**) Sociedades que estando fuera del perímetro en periodos anteriores entran en actividad significativa en este ejercicio, lo que ocasiona su inclusión en el perímetro. La incorporación de estas sociedades no ha representado un impacto significativo en los resultados del ejercicio.

(***) Sociedades adquiridas o constituidas durante el ejercicio.

(****) El art. 5º 3 del R.D. 1815/91 por el que se aprueban las Normas para la Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas establece la presunción de sociedades asociadas cuando una o varias sociedades del grupo posean una participación en el capital de una sociedad que no pertenezca al grupo de al menos el 20%, pasando este porcentaje a ser del 3% si la sociedad participada cotiza en Bolsa.

(1) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Bioenergía.

(2) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Servicios Medioambientales.

(3) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Sistemas y Redes.

(4) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Ingeniería y Construcción Industrial.

(5) Sociedad de Cartera.

B, D y E: Véase hoja 4 del Anexo I.

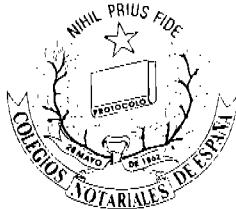
N01696675



Entidades Multigrupo incluidas en el Perímetro de Consolidación

Denominación de la Entidad	Domicilio	Participación		Sociedad Socio en la Entidad	(*)	Art. del R.D. 1815/91 (**)	Actividad (véase Página 2)	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A.	Huelva (ES)	2.560	47,50	AMA	-	4º2.a	(2)	B
Abecotel	Lima (PE)	-	60,50	Abengoa Perú	(*)	4º2.a	(4)	-
Abengoa	Lima (PE)	-	50,00	Abengoa Perú	(*)	4º2.a	(4)	-
Calatayud	Zaragoza (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Campus Aljarafe	Pontevedra (ES)	601	25,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Casa del Deporte (Ayuntamiento Zamora)	Zamora (ES)	60	20,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Chaplin 2002	Sevilla (ES)	12	25,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Colectores Motril	Madrid (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
Consorcio Abengoa Perú Cosapi	Lima (PE)	-	13,00	Abengoa Perú	-	4º2.a	(4)	-
Consorcio CT Illo 2-construcción	Lima (PE)	-	25,00	Abengoa Perú	-	4º2.a	(4)	-
Consorcio FAT (Ferroval-Agroman-Teyma)	Montevideo (UR)	-	40,00	Teyma Uruguay	(*)	4º2.a	(4)	-
Consortium ABB-Inabensa (Kenya)	Sevilla (ES)	3	50,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Control Aéreo Gavá	Barcelona (ES)	42	30,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Cosapi Abengoa	Lima (PE)	-	50,00	Abengoa Perú	(*)	4º2.a	(4)	-
CT Illo 2-rehabilitación	Lima (PE)	-	50,00	Abengoa Perú	(*)	4º2.a	(4)	-
Deca	Sevilla (ES)	2	32,30	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Depurbalix	Barcelona (ES)	1	10,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Edar Las Palmas	Las Palmas (ES)	3	50,00	Abensur	(*)	4º2.a	(2)	-
Electrificación Alcobendas	Madrid (ES)	6	33,30	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Electrificación Cádiz	Sevilla (ES)	9	33,30	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Electrificación Corredor	Madrid (ES)	12	25,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Electrificación L11	Madrid (ES)	12	50,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Estepa	Sevilla (ES)	4	65,00	Abensur Medio Ambiente	(*)	4º2.a	(2)	D
Fenollar	Valencia (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
Givisa	Madrid (ES)	0	32,40	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Groupement Cobra-Elecnor-Inabensa	Madrid (ES)	4	33,30	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Huesna Construcciones	Sevilla (ES)	6	33,30	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
I&C Puerto Llano	Madrid (ES)	24	6,80	Sainco	(*)	4º2.a	(3)	-
Idam Almería	Sevilla (ES)	2	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Idam Carboneras	Sevilla (ES)	3	43,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Idam Cartagena	Vizcaya (ES)	1	37,50	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
Inafer	Barcelona (ES)	6	60,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Inelin	Madrid (ES)	12	48,50	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Instalaciones Arganda	Madrid (ES)	30	16,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Iscoaben 10	Madrid (ES)	180	33,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Jerez Ferroviaria	Sevilla (ES)	12	10,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Línea 1 (Montajes Guinovart, Inabensa)	Madrid (ES)	6	50,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Línea 10	Madrid (ES)	120	50,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Líneas Manantial	Madrid (ES)	12	25,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Lluchmajor	Valencia (ES)	2	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Mataró	Madrid (ES)	6	50,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Meirama	La Coruña (ES)	54	6,00	Abensur Medio Ambiente	(*)	4º2.a	(2)	-
Motril Salobreña	Granada (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
Mundet (Copasa- Inabensa)	Barcelona (ES)	6	50,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
MVA	Madrid (ES)	19	33,30	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-

NC1696676



**Entidades Multigrupo incluidas en el Perímetro de Consolidación
(Continuación)**

Denominación de la Entidad	Domicilio	Participación		Sociedad Socio en la Entidad	(*)	Art. del R.D. 1815/91 (**)	Actividad	Auditor
		Coste en Mls.Eur.	% Sobre Nominal					
Novo Hospital de Santiago	Pontevedra (ES)	3	5,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Norsanet	Madrid (ES)	18	40,00	Sainco	-	4º2.a	(3)	-
Pista Santiago	Madrid (ES)	12	50,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
PL Huelva (Detea - Inabensa)	Sevilla (ES)	6	40,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Ponferrada	Madrid (ES)	6	20,00	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
Poniente	Almería (ES)	3	50,00	Abensur Medio Ambiente	(*)	4º2.a	(2)	D
Rincón de la Victoria	Málaga (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
S.T. - Acisa (Eix-3)	Barcelona (ES)	3	50,00	Sainco Tráfico, S.A.	(*)	4º2.a	(3)	-
Sahechores	Valladolid (ES)	4	62,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	D
Sainsel RP-Teyma	Buenos Aires (AR)	20	100,00	Sainsel	(*)	4º2.a	(3)	-
Santa Justa Ave	Sevilla (ES)	9	33,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Sector Este	Llobregat (ES)	3	50,00	Abensur	(*)	4º2.a	(2)	-
Serveis Lleida	Lérida (ES)	6	40,00	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Sinamon	Madrid (ES)	18	33,30	Inabensa	-	4º2.a	(4)	-
ST- E.Otaduy - E. Cantábrico	Bilbao (ES)	6	34,00	Sainco Tráfico, S.A.	-	4º2.a	(3)	-
Sta. María de Gula	Las Palmas (ES)	6	100,00	Abensur Medio Ambiente	(*)	4º2.a	(2)	-
ST-FCC-Sice nº1 (Noroeste)	Madrid (ES)	-	34,00	Sainco Tráfico, S.A.	-	4º2.a	(3)	-
Subestaciones L9	Buenos Aires (AR)	20	100,00	Sainsel	-	4º2.a	(3)	-
Subestaciones Villaverde Bajo	Sevilla (ES)	9	33,30	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Teulada - Moraira	Valencia (ES)	3	42,50	Abensur	-	4º2.a	(2)	-
Transur	Moquegua (PE)	-	50,00	Abengoa Perú	-	4º2.a	(4)	-
UTE Abelsur	Almeria (ES)	3	75,00	Elsur	(*)	4º2.a	(2)	-
UTE ST-Sice (Y Astur)	Madrid (ES)	-	50,00	Sainco Tráfico, S.A.	-	4º2.a	(3)	-
Utrera	Sevilla (ES)	3	50,00	Abensur Medio Ambiente	(*)	4º2.a	(2)	-
Utrera-Dos Hermanas	Sevilla (ES)	9.015	33,30	Inabensa	(*)	4º2.a	(4)	-
Vendrell	Barcelona (ES)	3	50,00	Abensur	-	4º2.a	(2)	-

(*) Sociedades / Entidades incorporadas al perímetro de consolidación durante el presente ejercicio (Véase Nota 6.8).

(**) El art. 4º2.a del R.D. 1815/91 por el que se aprueban las Normas para la Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas define la consideración de sociedades multigrupo cuando en los estatutos sociales se establezca la gestión conjunta. Salvo Complejo Medioambiental de Andalucía, S.A., todas las Entidades son Uniones Temporales de Empresas.

- (1) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Bioenergía.
- (2) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Servicios Medioambientales.
- (3) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Sistemas y Redes.
- (4) Área de actividades del Grupo de Negocio de: Ingeniería y Construcción Industrial.

A, B, C y D: Véase hoja 4 del Anexo I.



W



Sociedades con Actividades Eléctricas (véase Nota 7.t) de la Memoria consolidadas en el Perímetro de Consolidación

Sociedad	Domicilio	Actividad (*)	Comentarios
Abenor, S.A.	Santiago (CL)	9	En actividad
Aceites Usados y Recup. Energ. Murcia, S.L.	Murcia (ES)	(8)	En actividad
Alfagrán, S.A.	Murcia (ES)	(8)	En actividad
Aprovechamientos Energéticos Furesa, S.A.	Murcia (ES)	(1)	En fase de pruebas
Araucana de Electricidad, S.A.	Santiago (CL)	9	En actividad
Asú Energía, S.A.	Barcelona (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Auteca, Ac.U. y Rec. Energ. Princ. Asturias, S.A.	Madrid (ES)	(8)	En actividad
Auteca, Aceites Usados y Rec. Energ. Madrid, S.L.	Madrid (ES)	(8)	En actividad
Aurecan, Aceites Usados y Rec. Energ. Andalucía, S.L.	Huelva (ES)	(8)	En actividad
Aureval, S.L.	Valencia (ES)	(8)	En actividad
Biocarburantes de Castilla y León, S.A.	Sevilla (ES)	(3)	En fase de construcción
Bioeléctrica de la Vega, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Bioeléctrica de Puente Genil, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (Disuelta en 2002)
Bioeléctrica del Viar, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Bioeléctrica Jiennense, S.A.	Sevilla (ES)	(4)	Sin actividad
Bioetanol Galicia, S.A.	La Coruña (ES)	(3)	En fase de construcción
Biomasa de Cantillana, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Biomasa del Genil, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Biomasa del Guadiamar, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Cogeneración del Sur, S.A.	Sevilla (ES)	(1)	En actividad
Cogeneración Motril, S.A.	Sevilla (ES)	(1)	En actividad
Cogeneración Villaricos, S.A.	Sevilla (ES)	(1)	En actividad
Desarrollos Eólicos de Arico, S.A.	Tenerife (ES)	(2)	Sin actividad
Desarrollos Eólicos de Monseivane, S.A.	Sevilla (ES)	(2)	Sin actividad
Desarrollos Eólicos El Hinojal, S.A.	Sevilla (ES)	(2)	Sin actividad
Ecocarburantes Españoles, S.A.	Murcia (ES)	(3)	En actividad
Eléctrica Biovega, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Energía de la Biomasa, S.A.	Barcelona (ES)	-	Sin actividad. (En disolución)
Energías Renovables Leonesas, S.A. (Erlesa)	Madrid (ES)	-	En actividad
Enernova Ayamonte, S.A.	Huelva (ES)	(4)	En actividad
Fomento Energía Renovable de Palencia, S.A.	Valladolid (ES)	-	Sin actividad. (Disuelta en 2002)
Guadalcazín Energía, S.A.	Sevilla (ES)	-	En fase de construcción
Iniciativas Hidroeléctricas, S.A.	Sevilla (ES)	(7)	En fase de construcción
Nuema, Nuevas Energías Madrid, S.L.	Madrid (ES)	-	Sin actividad
Puerto Real Cogeneración, S.A.	Cádiz (ES)	(3)	En actividad
Red Eléctrica del Sur, S.A.	Lima (PE)	(9)	En fase de construcción
San José Energía, S.A.	Sevilla (ES)	-	Sin actividad. (Disuelta en 2002)
Sanlúcar Solar, S.A.	Sevilla (ES)	-	En fase de construcción
Shiace Cogeneración, S.A.	Madrid (ES)	(1)	En fase de construcción
Trademed, Tratamientos del Mediterráneo, S.L.	Murcia (ES)	(8)	En actividad

(*) Actividad Eléctrica según las descritas en la Nota 7.t) al amparo de lo establecido en la Ley 54/1997.

- (1) Producción en Régimen Especial: Cogeneración. Tipo de energía primaria: Fuel.
- (2) Producción en Régimen Especial: Eólica. Tipo de energía primaria: Viento.
- (3) Incluye Producción en Régimen Especial: Cogeneración. Tipo de energía primaria: Gas Natural.
- (4) Producción en Régimen Especial: Cogeneración. Tipo de energía primaria: Gas Natural.
- (5) Producción en Régimen Especial: Otras. Tipo de energía primaria: Gas Natural.
- (6) Producción en Régimen Especial: Otras. Tipo de energía primaria: Biomasa.
- (7) Producción en Régimen Especial: Hidráulica. Tipo de energía primaria: Agua.
- (8) Producción en Régimen Especial: Otras. Tipo de energía primaria: Residuos industriales (Aceites usados).
- (9) Transporte.



Pág. 74



Pág. 1

**Sociedades que tributan bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades al
31.12.01**

Grupo Fiscal Abengoa Número 02/97		
Denominación Social	Domicilio Fiscal	Sociedad Titular de la Participación
Abengoa, S.A.	Sevilla (ES)	Sociedad Dominante
Abecom, S.A.	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Abencor Suministros, S.A.	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Abener Energía, Ingeniería y Construcción Ind., S.A.	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Aprovechamientos Energéticos Furesa, S.A. (Aprofursa)	Murcia (ES)	Siema
Bioeléctrica de la Vega, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioeléctrica del Viar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioeléctrica Jiennense, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Bioetanol Galicia, S.A.	La Coruña (ES)	Siema
Biomasa de Cantillana, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Biomasa del Genil, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Biomasa del Guadiamar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Cartera Villamagna, S.L.	Madrid (ES)	Abengoa, S.A.
Cogeneración Villaricos, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Desarrollos Eólicos de Monseivane, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Desarrollos Eólicos El Hinojal, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Ecoagrícola, S.A.	Cartagena (ES)	Siema
Ecocarburantes Españoles, S.A.	Murcia (ES)	Siema
Eléctrica Biovega, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Energía de la Biomasa, S.A.	Barcelona (ES)	Siema
Enernova Ayamonte, S.A.	Huelva (ES)	Siema
Instalaciones Abengoa, Inabensa, S.A.	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Negocios Industriales y Comerciales, S.A. (Nicsa)	Madrid (ES)	Abencor Suministros, S.A.
Proyectos Técnicos Industriales, S.A. (Protisa)	Madrid (ES)	Abencor Suministros, S.A.
Puerto Real Cogeneración, S.A. (Precosa)	Cádiz (ES)	Siema
Recaudación y Limpieza, S.A. (Relsa)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Sanlúcar Solar, S.A.	Sevilla (ES)	Siema
Serv. Inform. y de Apoyo Tecnológico, S.A. (Siatec)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.
Serv. Integ. Mant. Operaciones, S.A. (Simos) (Simo)	Sevilla (ES)	Abener Energía, Ing. y Const. Ind., S.A.
Sniace Cogeneración, S.A.	Madrid (ES)	Siema
Soc. Inversora en Energ. y Medioambiente, S.A. (Siema)	Sevilla (ES)	Abengoa, S.A.

NC1696679



Sociedades que tributan bajo el Régimen Especial de los Grupos de Sociedades al 31.12.01 (Continuación)



Grupo Fiscal Befesa Número 4/01 B

Denominación Social	Domicilio Fiscal	Sociedad Titular de la Participación
Befesa Medio Ambiente, S.A.	Vizcaya (ES)	Sociedad Dominante
Aser Recuperación del zinc, S.L.	Vizcaya (ES)	MRH Residuos Metálicos, S.L.
Aser, Compañía Industrial del zinc, S.L.	Vizcaya (ES)	Aser Recuperación del Zinc, S.L.
Compañía Industrial Asua-Erandio, S.A.	Vizcaya (ES)	Aser Recuperación del Zinc, S.L.
MRH Residuos Metálicos, S.L.	Vizcaya (ES)	Befesa Medioambiente, S.A.
Recycling Logistics, S.L.	Vizcaya (ES)	Aser Recuperación del Zinc, S.L.
Remetal, S.L.	Vizcaya (ES)	MRH Residuos Metálicos, S.L.
Tec 88, S.L.	Vizcaya (ES)	Remetal, S.L.

Grupo Fiscal Sainco Número 73/01

Denominación Social	Domicilio Fiscal	Sociedad Titular de la Participación
S.A. de Instalaciones de Control (Sainco)	Madrid (ES)	Sociedad Dominante
Arce Sistemas, S.A.	Vizcaya (ES)	Sainco Tráfico, S.A.
Sainco Tráfico, S.A.	Madrid (ES)	Sainco
Sistemas de Control de Energía, S.A. (Sicel)	Sevilla (ES)	Sainco
Tráfico e Ingeniería, S.A. (Trafinsa)	Asturias (ES)	Sainco Tráfico, S.A.



ABENGOA



Jesús Pérez Rodríguez, Secretario del Consejo de Administración, por acuerdo adoptado el 15 de mayo de mil novecientos noventa y dos, formalizado e inscrito en el Registro Mercantil, con el número 314º, el día 18 de septiembre de 1992, de la Compañía Mercantil "Abengoa, S.A.", con domicilio social y fiscal en Sevilla, Avda. de la Buhaira, nº 2, inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, hoja 2.921, folio 107, tomo 47 de Sociedades, con C.I.F. nº A-41002288,

Certifico:

Que las Cuentas Anuales Consolidadas de la Sociedad (Balance, Cuenta de Pérdidas y Ganancias y Memoria) formuladas por el Consejo de Administración, en su reunión de 4 de marzo de dos mil dos correspondientes al Ejercicio de 2001, que el Consejo de Administración de la Sociedad somete a la aprobación de la Junta General Ordinaria de Accionistas, se contienen en este ejemplar compuesto de setenta y cinco (75) páginas, visadas por el Presidente y el Secretario del Consejo de Administración.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Vº Bº
El Presidente

Felipe Benjumea Llorente

El Secretario

Jesús Pérez Rodríguez

- Las presentes Cuentas Anuales Consolidadas correspondientes al Ejercicio de 2001, objeto de la diligencia de esta misma fecha, quedan seguidamente firmadas por los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Abengoa, S.A.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Felipe Benjumea Llorente

Javier Benjumea Llorente

José Joaquín Abaurre Llorente

José Luis Aya Abaurre

NC1696681



ABENGOA

Pág. 1



Informe de Gestión Consolidado del Ejercicio 2001

NC1696682



Informe de Gestión Consolidado del Ejercicio 2001

1.- Introducción.

1.1.

El presente Informe de Gestión, se formula de conformidad con los artículos 171 y 202 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades Anónimas, artículo 49 del Código de Comercio, y Sección 3 de la Séptima Directiva del Consejo de las Comunidades Europeas, de 13 de Junio de 1983 (83/349/CEE).

Abengoa, S.A. es una sociedad industrial y de tecnología que al cierre del ejercicio 2001 cuenta con las siguientes sociedades: la propia sociedad dominante, 175 sociedades dependientes y 28 sociedades asociadas; asimismo, directa e indirectamente participa en 177 Uniones Temporales de Empresa. Adicionalmente, las sociedades del Grupo poseen participaciones accionariales en otras sociedades en grado inferior al 20%.

Con independencia de esta composición jurídico-societaria, Abengoa actúa a efectos de su dirección y gestión operativa mediante la estructura organizativa que se describe en el apartado 2.1 siguiente.

1.2.

Para hacer una correcta medición y valoración del negocio y de los resultados conseguidos por Abengoa, es necesario partir de las cifras consolidadas en las que queda reflejada la evolución del negocio.

Además de la información contable, que se facilita en las Cuentas Anuales Consolidadas y en este Informe de Gestión, Abengoa publica un "Informe Anual" descriptivo de las realizaciones más importantes del ejercicio 2001. Este Informe está disponible en español, inglés y francés. El citado Informe Anual, que se edita con anterioridad a la celebración de la Junta General de Accionistas en la que corresponde aprobar las Cuentas Anuales del ejercicio 2001, incluye tanto los estados financieros consolidados de Abengoa, como la descripción de los objetivos de la estrategia de negocio y realizaciones más relevantes de los cuatro Grupos de Negocio en que se estructura Abengoa al 31 de Diciembre de 2001.

Además de su publicación impresa, el citado Informe Anual está disponible, de forma resumida, a través de Internet en la dirección www.abengoa.com. A través de dicha dirección de Internet, también es posible solicitar el envío de un ejemplar del Informe Anual.

Conviene añadir que dicha página web también ofrece la información periódica (trimestral, semestral) o hechos relevantes que, preceptivamente, Abengoa tiene que comunicar a la CNMV en cumplimiento de la normativa del Mercado de Valores.



- 1.3. Las acciones de Abengoa, S.A. cotizan en Bolsa desde el 29 de noviembre de 1996. La Sociedad presenta puntualmente la información periódica preceptiva con carácter trimestral y semestral.

La totalidad de acciones de Abengoa, S.A. iniciaron su cotización oficial en la Bolsa de Valores de Madrid, de Barcelona, y en el Sistema de Interconexión Bursátil el día 29 de Noviembre de 1996, fecha en la que simultáneamente se realizó una Oferta Pública de Venta de Acciones (OPV) promovida por los accionistas Inversión Corporativa I.C., S.A. y su filial Finarpisa, S.A. así como otros accionistas.

Para el desarrollo de ambos procesos (admisión a cotización y OPV) Abengoa, S.A. publicó un Folleto de Admisión y, conjuntamente con sus accionistas, el Folleto de Oferta Pública de Venta de Acciones. Ambos Folletos quedaron debidamente registrados por la CNMV con fecha 12 de Noviembre de 1996 y 21 de Noviembre de 1996, respectivamente.

El volumen de acciones objeto de la OPV quedó finalmente establecido en un 33,03% del capital social de Abengoa, S.A. y la oferta quedó concluida el día 29 de Noviembre de 1996, fecha en la que se practicó la operación bursátil.

Según los datos facilitados a la sociedad por el Servicio de Compensación y Liquidaciones de Valores, S.A., con motivo de la celebración de la última Junta General, celebrada el día 24 de Junio de 2001, Abengoa, S.A. a dicha fecha cuenta con 5.559 accionistas, y si se descuenta la participación de los accionistas Inversión Corporativa I.C., S.A. y sus filiales Finarpisa e Ibisa (52,02%), en función de estos datos, la sociedad entiende que el capital flotante (free float) a esa fecha de Abengoa, S.A., descontando la participación del accionista de referencia es del 47,98%.

Según los datos facilitados a la sociedad por la Sociedad Rectora de la Bolsa de Valores de Madrid, durante el año 2001 se negociaron 27.507.941 acciones. El volumen medio de la contratación diaria en el año ha sido de 110.031 títulos frente a 53.207 de 2000 (un 106% superior). Los precios de cotización mínima, máxima y media del año 2001 fueron 6,00 Euros, 9,28 Euros y 7,75 Euros respectivamente (todo teniendo en cuenta el desdoblamiento del valor nominal de 1 euro por acción a 0,25 euros por acción realizado en julio de 2001). La última cotización de las acciones de Abengoa en 2001 ha sido de 6,91 Euros, un 18,6% inferior a la de 31 de diciembre de 2000, y un 285% superior a la OPV del 29 de noviembre de 1996.

- 1.4. Durante el ejercicio 2001 se han consolidado actuaciones que traen causa en los objetivos del plan estratégico definido por Abengoa en 1996 (año de su salida a Bolsa). La gestión de estos últimos ejercicios ha perseguido aprovechar los retornos de la actividad tradicional para ir desarrollando negocios de mayor valor añadido, a la vez que se configuraba la diversificación de actividades y geográfica.

Las actuaciones culminadas dentro del ejercicio 2000 (principalmente, la adquisición de Befesa y la entrada en funcionamiento de la primera planta de producción de Bioetanol), se han complementado dentro del ejercicio 2001 con otras operaciones estratégicas, que permiten una configuración de Abengoa como empresa tecnológica, con una importante presencia en el sector del medioambiente, a través de servicios medioambientales (Befesa) y la producción de combustibles de origen de fuente renovable (bioetanol).



Entre las operaciones estratégicas desarrolladas durante el ejercicio 2001, cabe mencionar:

- Integración en Befesa de la división de medioambiente de Abengoa, especializada en obras hidráulicas e ingeniería medioambiental), a través de una ampliación de capital de Befesa por importe de 12.287.418,99 euros, mediante la aportación de Abengoa Servicios Urbanos, S.A.

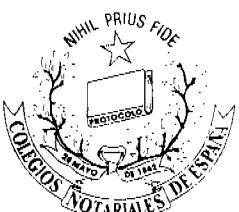
- Desinversión de la actividad eólica. Con fechas 14 de septiembre y 30 de octubre de 2001 quedó formalizado entre Asa Environment & Energy Holding AG, filial cien por cien de Abengoa, y NV Nuon la venta de los activos integrantes de la actividad eólica de Abengoa, tanto de las participaciones en Desarrollos Eólicos, S.A. y de sus filiales promotoras de parques eólicos, como de los derechos para el desarrollo de otros parques en promoción. La operación de venta se encuentra dentro de la tramitación administrativa para su autorización, proceso que se espera concluir de forma satisfactoria dentro del primer semestre del 2002. El resultado de esta operación, no finalizada hasta la obtención de las preceptivas autorizaciones administrativas, no se contabiliza dentro de 2001 (Véanse Notas 19.3 y 21 de la Memoria de las Cuentas Anuales).

- Aumento de la capacidad de producción de bioetanol, mediante la inversión en actividad de Bioenergía. Adquisición de la compañía norteamericana High Plains Corporation (HIPC), quinto mayor productor de bioetanol en Estados Unidos. Esta última operación culminada ya dentro del ejercicio 2002 (HR de fecha 18.12.2001). Esta inversión se realizó tras la presentación el 1 de noviembre de 2001 de una Oferta Pública de Adquisición de acciones, a través de Asa Environment and Energy Holding AG, por la que se adquiere el control de la mayoría del capital de High Plains Corporation (HIPC), Sociedad admitida a cotización oficial en el Nasdaq Stock Market. HIPC es propietaria de tres plantas en operación, con una capacidad total de producción de 85 millones de galones (332 millones de litros) al año. La cifra de ventas en el ejercicio 2001 (cerrado en junio) fue de 150,5 M.USD. El período de la oferta fue oficialmente ampliado hasta el 16 de enero de 2002. Al 31 de diciembre de 2001 el porcentaje de participación alcanzado ascendió al 86,32%, que pasó a ser del 94,13% a la finalización del período adicional el 16 de enero de 2002. Posteriormente, tras solicitar la exclusión de la cotización de HIPC en el Nasdaq, Asa Environment & Energy Holding AG ha pasado a controlar el 100% de High Plains Corporation, representando una inversión total de 100 M.USD.

Del resultado de estas operaciones llevadas a cabo durante el ejercicio 2001, deriva una configuración de Abengoa como empresa industrial y de tecnología, que actúa a través de cuatro unidades de negocio:

- Bioenergía.
- Servicios Medioambientales.
- Sistemas y Redes.
- Ingeniería y Construcción Industrial.

M



- 1.5.** En el ejercicio 2001 el importe neto de la cifra de negocios de Abengoa fue de 1.379,8 M.Euros, lo que supone un incremento sobre el año anterior del 14,6%.

El incremento en ventas del ejercicio 2001 obedece fundamentalmente al aumento experimentado por el Grupo de Negocio de Bioenergía (antes Bioetanol) que pasa de 100 M.Euros en 2000 a 108,5 M.Euros en 2001 y el Grupo de Negocio de Servicios Medioambientales (antes Medio Ambiente) que pasa de 193,6 M.Euros en 2000 (ejercicio en el que se consolidó únicamente 6 meses de Befesa) a 369,9 M.Euros en 2001.

El beneficio antes de resultados financieros, impuestos, provisiones y amortizaciones (Ebitda) es de 166,5 M.Euros, lo que supone un incremento sobre 2000 de 40,2 M.Euros (un 31,8% más).

El beneficio neto atribuido es de 41,5 M.Euros que supone sobre el BDI atribuido del año anterior 36,1 M.Euros, un incremento de 5,4 M.Euros (un 15% de incremento).

El Cash flow neto generado en el ejercicio 2001 asciende a 107 M.Euros, y representa un incremento de 18,2 M.Euros respecto al del ejercicio 2000, lo que supone un crecimiento del 20,5%.

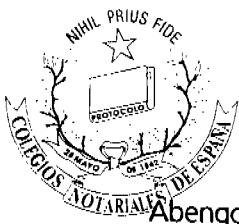
Con cargo al resultado del ejercicio 2001, el Consejo de Administración propone a la Junta General repartir un dividendo de 0,14 Euros por acción (lo que supone un 15% de incremento respecto al año anterior), representando en total un desembolso de 12,666 M.Euros para las 90.469.680 acciones en circulación.

2.- Exposición sobre la Evolución de los Negocios y Situación del Conjunto de las Sociedades Incluidas en la Consolidación.

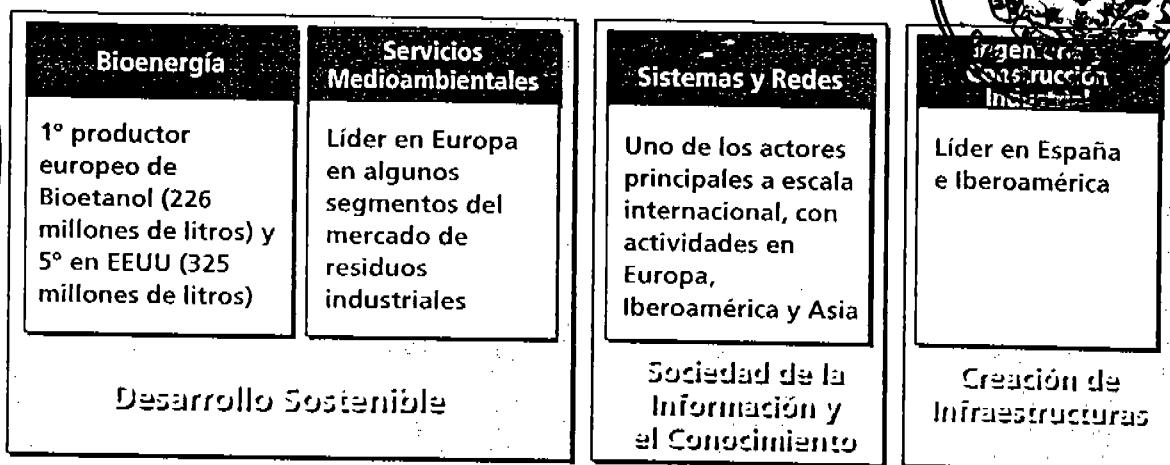
2.1. Estructura organizativa.

Abengoa fue fundada en Sevilla, en 1941. Hasta 1996 operaba como ingeniería que abarcaba diferentes actividades. Hoy día, es una empresa industrial y de tecnología que aporta soluciones para el Desarrollo Sostenible, la Sociedad de la Información y el Conocimiento y la Creación de Infraestructuras.

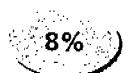
Al cierre del ejercicio 2001, Abengoa tiene una capitalización bursátil de 625 millones de euros, está presente en 38 países, y dentro de 2001 su volumen de ventas ha sido de 1.379,8 millones de euros y su Ebitda 166,5 millones de euros.



Abengoa opera a través de cuatro grupos de negocio:



Porcentaje de Ventas 2001



Porcentaje de EBITDA 2001



La actividad de los cuatro grupos de negocio es la siguiente:

Bioenergía

Producción de alcohol etílico a partir de productos vegetales (cereales, biomasa). El alcohol (bioetanol) se usa para fabricar ETBE (componente de las gasolinas), o su mezcla directa con gasolina o gasoil. De esta forma, al ser una energía renovable, se reducen las emisiones netas de CO₂ (efecto invernadero).

Servicios Medioambientales

Reciclaje de residuos de aluminio, Reciclaje de residuos de escorias salinas, Reciclaje de residuos de zinc, Gestión de residuos industriales, Servicios de limpieza industrial e Ingeniería medioambiental (ingeniería y construcción para el tratamiento de aguas y la gestión de residuos).

Sistemas y Redes

Integración de sistemas de control e información y de redes privadas e infraestructura, para los mercados verticales de Energía, Medio Ambiente, Tráfico, Transporte y Telecomunicaciones, presentando al mercado una oferta basada en una innovadora combinación de tecnología, infraestructura y contenidos.



- **Tecnología:** mediante la utilización de soluciones basadas tanto en propios como de terceros.
- **Infraestructura:** con la explotación de espacios especialmente acondicionados para el alojamiento y operación de equipos informáticos y de telecomunicaciones.
- **Contenidos:** a través del desarrollo de sistemas de gestión, información y control en tiempo real para los mercados objetivo.

Ingeniería y Construcción Industrial

Ingeniería, construcción y mantenimiento de infraestructuras eléctricas, mecánicas y de instrumentación para los sectores de energía, industria, transporte y servicios. Promoción, construcción y explotación de plantas industriales y energéticas convencionales (cogeneración y ciclo combinado) y renovables (bioetanol, biomasa, eólica, solar y geotermia). Redes y proyectos "llave en mano" de telecomunicaciones.

2.2. Evolución reciente.

2.2.1. La evolución de las principales magnitudes del balance y de la cuenta de resultados durante los últimos ejercicios ha sido la siguiente:

Concepto	2001	Δ%	2000	Δ%	1999	Δ%	1998	1997	1996
	M.Euros		M.Euros		M.Euros		M.Euros	M.Euros	M.Euros
Fondos Propios	316,9	+4,9	302,0	+50,4	200,6	+8,7	185,18	181	160
Total Activo	2.100,6	+11,4	1.885,4	+57,4	1.197,9	+21,7	984,61	763	542

Concepto	2001	Δ%	2000	Δ%	1999	Δ%	1998	1997	1996
	M.Euros		M.Euros		M.Euros		M.Euros	M.Euros	M.Euros
Ventas	1.379,9	+14,6	1.204,6	+39,0	866,2	+10,3	785,20	693	579
EBITDA (1)	166,5	+31,8	126,3	+43,0	88,3	+17,7	75,03	64	51
Bº. Atrib.a Soc. Dominante	41,5	+15,0	36,1	+64,9	21,9	+10,1	19,90	18	16
Cash Flow Neto	107,0	+20,5	88,8	+59,8	55,6	+15,5	48,10	37	29

(1) Beneficio antes de intereses, impuestos y amortizaciones.



- 2.2.2. En el balance, destaca ante todo la variación entre 1998 y 1997 respectivamente de 96,1 M.Euros inmovilizado producida por la consolidación por integración global de las "Sociedades Inversora en Energía y Medio Ambiente, S.A." (Siema) a partir del ejercicio 1997. Esta variación se refleja en el epígrafe "Inmovilizaciones en Proyectos", que pasa de 213,1 M.Euros en 1996 a 178,2 M.Euros en 1997, a 245,0 M.Euros en 1998, a 306,5 M.Euros en 1999, a 337,4 M.Euros en 2000 y 305,6 M.Euros en 2001, fundamentalmente por inmovilizaciones materiales, representativas de las inversiones en los proyectos de Siema. Estas inversiones se sitúan en las actividades de gestión de aguas, medio ambiente y en las plantas e instalaciones de producción de energía propiedad de las diferentes sociedades promotoras de Proyectos participadas por Siema o, en su caso, directamente por Abengoa, S.A.

Las inversiones de estas sociedades promotoras se han realizado, en general, mediante el procedimiento de "financiación de proyecto", fórmula de financiación concertada con la entidad financiera para que ésta obtenga su recuperación a través de los fondos generados en su explotación. Este tipo de financiación es, por tanto, sin recurso a los socios.

La contrapartida de estas inversiones queda reflejada en el pasivo del Balance, en el epígrafe "Financiaciones sin Recurso Aplicadas a Proyectos", que al cierre de 2001 supone 139,6 M.Euros en el epígrafe a largo plazo y 62,0 M.Euros en el correspondiente a corto plazo, frente a 188,5 M.Euros y a 45,9 M.Euros respectivamente en el año 2000.

La transformación en tamaño y estructura del Balance de Abengoa en los dos últimos ejercicios corresponde a determinadas actuaciones, cuyo efecto final en Balance se aprecia en atención a los siguientes elementos de variación:

- a) La consolidación, por integración global, de la participación accionarial en Befesa al cierre del ejercicio 2000 (91,00%). A efectos de Cuenta de Resultados, dicha consolidación afectó exclusivamente a la contribución correspondiente al período de 6 meses en el ejercicio 2000, al concluir la OPA en Junio 2000, y a un ejercicio completo por primera vez en 2001, en el que se cierra con una participación del 92,05%.
- b) Ampliación del capital de Abengoa dentro del ejercicio 2000, que permite incrementar los fondos propios de Abengoa en 75,1 M.Euros, y que fue concluida con pleno respaldo de los inversores en el mes de agosto de 2000. El aumento de los Fondos Propios corresponde aproximadamente a una tercera parte a los existentes, situándolos en 302,0 M.Euros.
- c) Suscripción de un Préstamo Sindicado en el ejercicio 2001 con vencimiento a 6 años por importe de 340 M.Euros suscrito con 38 entidades financieras, estructurado a fin de reforzar los recursos financieros de la compañía tras la adquisición de Befesa a través de la Oferta Pública de Adquisición posteriormente lanzada en Bolsa.
- d) Desinversión de la actividad eólica en octubre de 2001, lo que representa una salida de Balance de 83,9 M.Euros neto de Inmovilizaciones en proyectos y de 64,9 M.Euros de Financiación sin Recurso Aplicada a Proyectos.



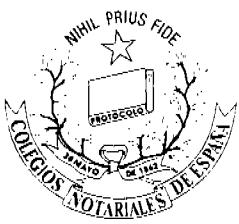
- e) Adquisición de la compañía norteamericana High Plains Corporation, con una inversión de 100 millones de dólares USA, inversión acometida en su totalidad mediante los recursos de tesorería disponibles de Abengoa y que queda reflejada en el Balance de 2001.
- 2.2.3. La contribución de los Grupos de Negocio a las Ventas y al Ebitda refleja la reciente aportación de Bioenergía y Servicios Medioambientales, cuyo peso, especialmente en contribución a Ebitda es ya muy significativo (42% en conjunto):

Grupo de Negocio	Ventas 2001			Ventas 2000			Ventas 1999	
	M.Euros	% sobre total	Δ 01/00	M.Euros	% sobre total	M.Euros	% sobre total	
Bioenergía	108,5	7,9	+160%	41,7	3,5	2,5	0,3	
Servicios Medioambientales	369,9	26,8	+91%	193,6	16,1	58,6	6,8	
Sistemas y Redes	208,9	15,1	-15%	247,3	20,5	177,5	20,5	
Ingeniería y Construcción Industrial	692,5	50,2	-4%	722,0	59,9	627,6	72,4	
Total	1.379,8	100,0	+15,0%	1.204,6	100,0	866,2	100,0	

Grupo de Negocio	Ebitda 2001			Ebitda 2000			Ebitda 1999	
	M.Euros	% sobre total	Δ 01/00	M.Euros	% sobre total	M.Euros	% sobre total	
Bioenergía	21,2	12,7	+221%	6,6	5,2	0,4	0,4	
Servicios Medioambientales	44,4	26,7	+65%	26,9	21,3	7,4	8,4	
Sistemas y Redes	24,0	14,4	-36%	37,4	29,6	26,2	29,7	
Ingeniería y Construcción Industrial	76,9	46,2	+39%	55,4	43,9	54,3	61,5	
Total	166,5	100,0	+31,8%	126,3	100,0	88,3	100,0	

- 2.2.4. El ejercicio 2001 también refleja variaciones significativas en el peso de la actividad exterior de Abengoa, que ha continuado siendo muy significativa en 2001. De los 1.379,8 M.Euros de facturación del ejercicio 2001, 500,6 M.Euros (36%) corresponden a ventas en el exterior. La actividad en España ha supuesto 879,2 M.Euros (el 64%) frente a 748,2 M.Euros del año 2000 (62%).

De la cifra total de ventas en el exterior 2001, 298,3 M.Euros (21,7%) corresponde a la actividad local, es decir, a la facturación de las sociedades locales constituidas en diferentes países, y la exportación desde sociedades españolas ha sido de 202,3 M. (14,6%). En 2000 la actividad local y la exportación representó un 21,0% y un 16,8% respectivamente.



Pág. 10

Exportaciones y ventas de sociedades locales	2.001		2000		1999		1998		1997		1996	
	M.Euros	%	M.Euros	%	M.Euros	%	M.Euros	%	M.Euros	%	M.Euros	%
USA	5,8	0,4	2,8	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Iberoamérica	336,7	24,4	352,3	29,2	346,3	40,0	349,9	44,6	294,3	42,5	152,4	26,3
Europa (resto)	125,8	9,1	76,5	6,3	41,8	4,9	24	3,1	27,5	4	16,4	2,8
Africa	9,4	0,7	14,2	1,2	12,4	1,4	6,9	0,9	4,7	0,6	5,2	0,9
Asia	22,9	1,7	10,6	0,9	4,7	0,5	21	2,7	32,2	4,7	24,4	4,2
Total exterior	500,6	36,3	456,4	37,8	405,5	46,8	401,8	51,1	358,7	51,8	198,4	34,2
Local	298,3	21,7	253,5	21,0	272,2	31,4	267,1	34	251,6	36,3	122,2	21,1
Exportación	202,3	14,6	202,9	16,8	133,3	15,4	134,7	17,1	107,1	15,5	76,2	13,1
Total exterior	500,6	36,3	456,4	37,8	405,5	46,8	401,8	51,1	358,7	51,8	198,4	34,2
Total España	879,2	63,7	748,2	62,2	460,7	53,2	383,3	48,9	333,9	48,2	380,4	65,8
Total Consolidado	1.379,8	100,0	1.204,6	100,0	866,2	100,0	785,1	100,0	692,6	100,0	578,8	100,0

La distribución de la actividad exterior es como sigue:

	2001		2000		1999		1998		1997		1996	
	M.Euros	%										
USA	5,8	1,2	2,8	0,6	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Iberoamérica	336,6	67,2	352,3	77,2	346,3	85,4	349,9	87,1	294,3	82,0	152,4	76,8
Europa (resto)	125,8	25,1	76,5	16,8	41,8	10,3	24,0	6,0	27,5	7,7	16,4	8,3
Africa	9,4	1,9	14,2	3,1	12,4	3,1	6,9	1,7	4,7	1,3	5,2	2,6
Asia	22,9	4,6	10,6	2,3	4,7	1,1	21,0	5,2	32,2	9,0	24,4	12,3
Total exterior	500,6	100,0	456,4	100,0	405,5	100,0	401,8	100,0	358,7	100,0	198,4	100,0

2.2.5. En cuanto al número medio de empleados, la situación comparativa es la siguiente:

Numero medio de empleados	2001	%	2000	1999	1998	1997	1996
España	5.539	58%	5.562	4.659	3.973	4.068	4.115
Exterior	3.999	42%	4.028	2.833	4.718	4.820	3.335
Total	9.538	100%	9.590	7.492	8.691	8.888	7.450

N C 1696691



2.3. Otras observaciones sobre la evolución de la actividad en 2001.

Bioenergía.

- La actividad de fabricación de bioetanol, iniciada con la construcción y operación de la planta de Cartagena (Ecocarburantes Españoles, S.A.), es el objetivo del nuevo Grupo de Negocio de Bioenergía, que se ha potenciado en el ejercicio 2001 con la adquisición de la empresa norteamericana High Plains Corporation.
- Mercado USA: High Plains es el quinto producto de bioetanol de USA, con una capacidad total de 325 millones de litros repartidos en tres plantas: York (Nebraska), Colwich (Kansas), y Portales (Nuevo México). La adquisición de High Plains supone la entrada en un mercado como el norteamericano que cuenta con una regulación que favorece el uso de biocombustibles debido a la combinación de una exención del impuesto de hidrocarburos establecida a largo plazo, y al requerimiento de utilizar aditivos oxigenados en zonas urbanas en las que la alternativa mediante MTBE está en fase de prohibición (el primer estado será California, que ha fijado la prohibición del MTBE para el 1 de Enero de 2003). Asimismo, la compra de High Plains implica para Abengoa la adquisición de competencias diferenciales en relación a la operación de plantas de etanol y al I+D, debido a la singular experiencia de su equipo de gestión.
- Mercado Español: En lo que respecta al mercado español, la actividad de Bioenergía cuenta con una capacidad de producción, ya operativa, de 100 millones de litros en la planta de Ecocarburantes Españoles, S.A. en Cartagena, a los que hay que añadir la capacidad de la planta en construcción en Teixeiro (Bioetanol Galicia, S.A.), con 126 millones de litros adicionales, que se prevé que entre en funcionamiento en el segundo semestre del 2002. Además Abengoa ha obtenido la concesión de la exención del impuesto de hidrocarburos para el etanol producido en una tercera planta de 200 millones de litros en Balbilafuente (Salamanca); esta planta será operada por Biocarburantes de Castilla y León, S.A. sociedad constituida al 50% entre Abengoa y Ebro Puleva, S.A.
- I+D: La apuesta de Abengoa por el mercado de los biocombustibles se complementa con la actividad de I+D dirigida a:
 - Incrementar la eficiencia de las plantas en operación, y desarrollar nuevos procesos de producción partiendo de la biomasa como materia prima.
 - Desarrollar aditivos que permitan ampliar el campo de aplicación del etanol al combustible diesel (E-Diesel).
 - Valorizar los subproductos del proceso de producción (DDGS, granos secos solubles de destilería).

Para ello Abengoa cuenta con una estructura propia de I+D que se apoya, además, en una serie de acuerdos y/o participaciones accionariales en empresas



Servicios Medioambientales.

- Como hecho más significativo destaca la integración de las principales actividades medioambientales que se realizaban a través de Abensur Servicios Urbanos (ex-Abensur) en Befesa. Por este motivo se realiza, en el mes de Julio, una ampliación de capital en Befesa, íntegramente suscrita por Abengoa, que permite la aportación no dinaria de los activos de Abensur. Abensur, dedicada a la ingeniería y construcción de obras hidráulicas y de tratamiento de aguas, completa de forma idónea la gama de actividades y recursos que Befesa desarrolla y refuerza sustancialmente la actividad de Ingeniería Medioambiental de Befesa.
- Befesa, tras dicha integración cuenta al cierre del ejercicio 2001 con una plantilla de 1.214 personas y a través de más de cincuenta compañías opera actualmente dentro de las siguientes áreas de negocio:
 - Reciclaje de residuos de aluminio.
 - Reciclaje de escorias salinas.
 - Reciclaje de residuos de zinc.
 - Gestión de residuos industriales.
 - Hidrocarburos y limpieza industrial.
 - Ingeniería medioambiental.
- Se ha adecuado el cierre fiscal de Befesa para que coincida con el año natural y, en consecuencia, con el cierre de todas las actividades de Abengoa.
- En un mercado que sigue caracterizado por la consolidación, Befesa ha podido reforzar aún más su posición de mercado mediante nuevos servicios para sus clientes y la incorporación de nuevas compañías. Befesa ha diseñado una nueva organización comercial que actúa por áreas geográficas, con una coordinación de tareas a nivel nacional y un enfoque "multiproducto" de las labores comerciales, potenciando la imagen "única" de Befesa, con la intención de ofrecer un servicio integral al productor de los residuos.

Sistemas y Redes.

- Telvent Sistemas y Redes, S.A. se constituyó en 2000 como sociedad cabecera del Grupo de Negocio de Sistemas y Redes dentro de Abengoa. Este proceso culminó en Enero del 2001 con la aportación por Abengoa, S.A. de Sainco y sus empresas dependientes a Telvent Sistemas y Redes, S.A.
- El proceso de Telvent Sistemas y Redes, S.A. ha llevado aparejada la reordenación de actividades en las distintas sociedades. De esta forma Abentel, configurada como una empresa de ingeniería y integración de redes de telecomunicaciones para el mercado de operadores, durante el ejercicio 2001 ha sido transferida por Telvent al Grupo de Negocio de Ingeniería y Construcción Industrial, mientras que Sainco se ha enfocado en la integración de sistemas para el mercado de la Energía y el Medio Ambiente incluyendo la integración de redes de telecomunicaciones privadas para los clientes de este sector.



- En el año 2001 ha sido un año caracterizado por la crisis de muchas empresas del sector tecnológico y de telecomunicaciones, factor este que ha tenido un impacto sobre algunas de las empresas de Telvent ya que los planes de inversiones y desarrollo de infraestructura de muchas de estas empresas se han retrasado en la mayoría de los casos, cuando no cancelado. Sin embargo, esta realidad del mercado ha servido para optimizar el modelo de negocio adoptado, así como la rigurosidad aplicada en la gestión.

Ingeniería y Construcción Industrial.

- En el ejercicio se ha adscrito a este Grupo de Negocio la actividad de infraestructura para operadores de telecomunicación (Abentel). Hoy su configuración permite operar desde el mismo grupo de negocio, toda la capacidad de Abengoa en Instalaciones y Montajes Mecánicos e Instrumentación, Ingeniería para Centrales térmicas, gas natural, ciclo combinado y otras, así como en el ámbito de las telecomunicaciones como proveedor de servicios multidisciplinares para los operadores del Sector.

3.-

Información sobre Acontecimientos Importantes Acaecidos después del Cierre del Ejercicio.

Asa Environment & Energy Holding AG, filial al 100% de Abengoa, S.A., presentó el 1 de noviembre de 2001 una oferta de compra por el 100% del capital de la sociedad norteamericana High Plains Corporation, (HIPC), sociedad admitida a cotización oficial en el Nasdaq Stock Market, al precio de 5,63\$ por cada acción de HIPC. El 17 de diciembre de 2001 expiró el plazo inicial de vigencia de la oferta de adquisición, habiendo acudido a la oferta el 86,32% del capital social, y prorrogándose el plazo de vigencia de la oferta pública de adquisición hasta el 16 de enero de 2002, fecha en la que había acudido a la oferta el 94,13% del capital, íntegramente aceptadas por Asa Environment & Energy Holding AG, suponiendo un desembolso total de 106 millones de dólares USA. Con fecha 14 de febrero de 2002, se ha comunicado a la CNMV y a la SEC la intención de Abengoa de fusionar sus filiales High Plains Corporation y Abengoa Biofuels Corporation. Como consecuencia de lo anterior, Abengoa ha solicitado igualmente la exclusión de la cotización de HIPC en el Nasdaq. Tras la fusión, Asa Environment & Energy Holding AG ha pasado a controlar el 100% de High Plains Corporation, compañía resultante de la fusión mencionada anteriormente y los accionistas minoritarios tienen el derecho de percibir un importe igual al precio por acción indicado en la oferta pública.

No han ocurrido otros acontecimientos susceptibles de influir significativamente en la información que reflejan las Cuentas Anuales Consolidadas formuladas por los Administradores con ésta misma fecha, o que deban destacarse por tener trascendencia significativa para las diversas Sociedades o el Grupo en su conjunto.



4.- Información Sobre Evolución previsible del Grupo.

- 4.1. Para estimar las perspectivas del Grupo, es necesario tener en cuenta la evolución y el desarrollo alcanzado en los últimos ejercicios, de cuya trayectoria, se desprende un futuro que a medio plazo ofrece perspectivas de crecimiento. La estrategia del Grupo a medio plazo se basa en la creciente contribución de las actividades vinculadas a los mercados de Medio Ambiente, combustibles renovables (bioenergía) así como a la continuidad del desarrollo de las actividades de Sistemas y Redes e Ingeniería y Construcción Industrial.
- 4.2. Por otra parte, como ya se ha indicado anteriormente, el reforzamiento de la capacidad de Abengoa en el mercado de Medio Ambiente, a través de Befesa Medio Ambiente, S.A. y la mayor capacidad de producción de bioetanol también contribuirá a fortalecer las perspectivas a largo plazo. En la medida en que se cumplan las previsiones actuales, Abengoa dispone de una nueva base de actividad que puede tener condiciones de estabilidad y continuidad para los próximos años.
- 4.3. Con las reservas propias de la coyuntura actual, teniendo en cuenta el mayor grado de flexibilidad de la estructura de organización, la especialización y diversificación de actividades, dentro de las posibilidades de inversión que se prevén en el mercado doméstico y la capacidad competitiva en el mercado internacional, se confía en que el Grupo debe estar en disposición de continuar progresando positivamente en el futuro.

5.- Información sobre Actividades en Materia de Investigación y Desarrollo.

- 5.1. El programa establecido para éste tipo de actividades se ha cumplido sustancialmente. Abengoa, a través de los responsables de ésta estrategia en cada área de negocio, se ha esforzado día a día en el mayor grado de innovación de sus tecnologías como requieren las características de las actividades que desarrollan, centrándose principalmente en los siguientes objetivos:
- Seguimiento constante de las tecnologías que pueden afectar a cada área de negocio.
 - Selección de la cartera de tecnologías que aporten a las empresas del Grupo la máxima ventaja competitiva.
 - Asimilación e implantación de la tecnología disponible en Acuerdos de Transferencia.
 - Selección de las vías de acceso óptimas al desarrollo de las tecnologías.
 - Determinación de los programas de comercialización de la tecnología desarrollada.
 - Utilización de los apoyos institucionales a la innovación y a la tecnología.



- 5.2.** De todo este esfuerzo conjunto, cabe destacar que durante 2001 la actividad de Investigación y Desarrollo se ha realizado en las empresas del Grupo de acuerdo con las necesidades establecidas por sus respectivos mercados. La mayor parte de los proyectos se encuadran dentro de las líneas de I+D promovidas por las Administraciones españolas (actuaciones del Ministerio de Industria y Energía) y europeas (Programas Marco I+D).

Abengoa ejecuta su I+D, bien directamente o mediante contratos con terceros normalmente organismos públicos de innovación, departamentos universitarios, u otras entidades públicas y privadas. Por otra parte y durante el ejercicio, Abengoa ha realizado inversiones estratégicas en sociedades pioneras en países como Usa, desarrolladoras de tecnologías y propietarias de las mismas en sectores definidos como de alta prioridad como son los Biocarburantes y negocios electrónicos, con objeto de facilitar la internalización y la puesta en valor de estas tecnologías en estos importantes mercados emergentes.

La Investigación y Desarrollo es una actividad estratégica para Abengoa en su planificación del futuro. Se realiza en los Grupos de Negocio en sintonía con las exigencias de sus respectivos mercados para disponer permanentemente de la capacidad competitiva necesaria.

- 5.3.** En el ejercicio 2001, la cifra de inversión en I+D ha sido de 35,6 M.Euros frente a 17,5 M.Euros en 2000; 11,8 M.Euros en 1999, 13,0 M.Euros en 1998 y 6,1 M.Euros en 1997, incrementándose el esfuerzo de actualización de la capacidad tecnológica del Grupo, que asciende a 76,4 M.Euros al 31 de diciembre de 2001, siendo de aproximadamente 40,9 M.Euros a diciembre de 2000.

6.- Gestión de Calidad.

En el ejercicio 2001 se ha profundizado en la consolidación de los Sistemas de la Calidad y de Gestión Medioambiental en las sociedades de Abengoa y Befesa Medio Ambiente, S.A. Se ha ido ampliando el número de sociedades que han obtenido Certificados, siendo treinta y cuatro (34) las sociedades certificadas de acuerdo con las normas ISO 9000 y quince (15) las que lo están conforme a la ISO 14001.

Durante este año, se ha implantado en todas las sociedades una Aplicación Informática para la Gestión y Resolución de Problemas y Acciones de Mejora, que se había desarrollado el año anterior. La misma se ha modificado para que pudieran ser incluidas en ella las cuestiones de Prevención de Riesgos Laborales.

Durante el año de funcionamiento, se ha ido comprobando, todas las incidencias y necesidades que han ido apareciendo con el uso de la Aplicación, estando en proceso el desarrollo de una modificación de la misma, incluyendo las mejoras recogidas como fruto de la experiencia, que el próximo año se implantará.

Se ha continuado, con el objetivo planteado el año pasado, es decir, a través de la Aplicación para la Gestión y Resolución de Problemas y Acciones de Mejora, ayudar a gestionar adecuadamente todos los problemas, desde su identificación, valoración y su mejor solución, de manera que con el estudio estadístico de los datos que ofrece la aplicación, sirvan para minimizar las deficiencias y sus costos.



7.- Información sobre Adquisición de Acciones Propias.

- 7.1. Abengoa, S.A., así como sus empresas participadas, han cumplido en su momento con las prescripciones legales establecidas para los negocios sobre acciones propias y no tiene actualmente en su cartera ningún paquete de títulos propios ni lo ha tenido durante 2001.
- 7.2. La Sociedad matriz no ha aceptado sus propias acciones en prenda, ni en ninguna clase de operación mercantil o negocio jurídico.
- 7.3. Tampoco existen acciones de Abengoa, S.A., propiedad terceros que pudieran actuar en su propio nombre, pero por cuenta de las Sociedades del Grupo.
- 7.4. Durante el año 2001 quedaron implantados en Befesa Medio Ambiente, S.A. y en Telvent Sistemas y Redes, S.A. programas de incentivos para directivos y empleados. Dichos programas están basados en la adquisición por los distintos directivos y empleados de un total de 401.946 acciones de Befesa (1,48% del capital social) y de 5.443 acciones de Telvent Sistemas y Redes (equivalente a un 5,4% del capital social), mediante créditos personales concedidos por entidades financieras a los compradores, a interés variable y con vencimiento a cinco años, y que cuenta como garantía con la pignoración de las acciones adquiridas y, subsidiariamente, de Abengoa. El mantenimiento de las acciones por los directivos y empleados está vinculado en ambos casos al cumplimiento de un programa de objetivos de gestión para los próximos cinco años.
- 7.5. Finalmente, se significa que las eventuales participaciones recíprocas que se hayan establecido con Sociedades participadas, se han efectuado con carácter transitorio y en cumplimiento de los límites de la Ley de Sociedades Anónima.



ABENGOA



Jesús Pérez Rodríguez, Secretario del Consejo de Administración, por acuerdo adoptado el 15 de mayo de mil novecientos noventa y dos, formalizado e inscrito en el Registro Mercantil, con el número 314º, el día 18 de septiembre de 1992, de la Compañía Mercantil "Abengoa, S.A.", con domicilio social y fiscal en Sevilla, Avda. de la Buhaira, nº 2, inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla, hoja 2.921, folio 107, tomo 47 de Sociedades, con C.I.F. nº A-41002288,

Certifico:

Que el Informe de Gestión Consolidado formulado por el Consejo de Administración, en su reunión de 4 de marzo de dos mil dos correspondientes al Ejercicio de 2001, que el Consejo de Administración de la Sociedad somete a la aprobación de la Junta General Ordinaria de Accionistas, se contienen en este ejemplar compuesto de dieciséis (16) páginas, visadas por el Presidente y el Secretario del Consejo de Administración.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Vº Bº
El Presidente

Felipe Benjumea Llorente

El Secretario

Jesús Pérez Rodríguez

El presente Informe de Gestión correspondiente al Ejercicio de 2001, objeto de la diligencia de esta misma fecha, queda seguidamente firmado por los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Abengoa, S.A.

Sevilla, a 4 de marzo de dos mil dos.

Felipe Benjumea Llorente

Javier Benjumea Llorente

José Joaquín Abaurre Llorente

José Luis Aya Abaurre

NC1696698



A.

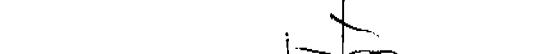
ABENOTA.DOC

YO, MANUEL AGUILAR GARCIA, NOTARIO DEL ILUSTRE
COLEGIO DE SEVILLA, MI RESIDENCIA. - -----

DOY FE: Que las fotocopias que anteceden que
rubrico y sello en cada una de sus caras concuerdan
fielmente con el informe de auditoria., Cuentas
anuales consolidadas, e informe de gestion el 31 de
diciembre de 2001, de la sociedad ABENGOA
S.A.Extendida en cincuenta y dos hojas de papel del
Colegio Notarial de la serie NC, numeros 1696603
los correlativos en orden, y el presente.- -----

Sevilla, a veinticuatro de Abril del dos mil
dos. - -----




Manuel Vitor Garcia

NC1696823