

COMPTES ANUALS

FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA

31 DE DESEMBRE DE 2021
JUNTAMENT AMB L'INFORME D'AUTIDORIA



FEDA

Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA)

Informe d'auditoria
Comptes anuals
al 31 de desembre de 2021

Informe d'auditoria emès per un auditor independent

Al Consell d'Administració de Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA):

Opinió

Hem auditat els comptes anuals de Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA o l'Ens), que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2021, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes materials, la imatge fidel de la situació financera de l'Ens a 31 de desembre de 2021, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2 de la memòria adjunta) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió

Hem dut a terme la nostra auditoria de conformitat amb les Normes Internacionals d'Auditoria (NIA). Les nostres responsabilitats d'acord amb aquestes normes es descriuen més endavant en la secció *Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals* del nostre informe.

Som independents de l'Ens de conformitat amb el *Codi d'Ètica per a Professionals de la Comptabilitat* emès pel Consell de Normes Internacionals d'Ètica per a Professionals de la Comptabilitat (Codi d'Ètica del IESBA), i hem complert les altres responsabilitats d'ètica de conformitat amb aquests requeriments.

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per a la nostra opinió.

Altra informació

Els administradors són responsables de l'altra informació. L'altra informació comprèn la informació inclosa als Annexes dels comptes anuals, però no inclou els comptes anuals ni el nostre informe d'auditoria corresponent.

La nostra opinió sobre els comptes anuals no cobreix l'altra informació i no expressem cap forma de conclusió que proporcioni un grau de seguretat sobre aquesta.

En relació amb la nostra auditoria dels comptes anuals, la nostra responsabilitat és llegir l'altra informació i, en fer-ho, considerar si existeix una incongruència material entre l'altra informació i els comptes anuals o el coneixement obtingut per nosaltres en l'auditoria o si sembla que existeix una incorrecció material en l'altra informació per algun altre motiu. Si, basant-nos en el treball que hem realitzat, concloem que existeix una incorrecció material en aquesta altra informació, estem obligats a informar d'això. No tenim res a informar referent a això.

Responsabilitat dels administradors en relació amb els comptes anuals

Els administradors són responsables de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel de la situació financera i dels resultats de l'Ens, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'Ens a Andorra, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals, els administradors són responsables de la valoració de la capacitat de l'Ens per continuar com a empresa en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb l'empresa en funcionament i utilitzant el principi comptable d'empresa en funcionament excepte si els administradors tenen la intenció de liquidar l'Ens o de cessar les seves operacions, o si no existeix cap altra alternativa realista.

Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error, i emetre un informe d'auditoria que conté la nostra opinió.

Seguretat raonable és un alt grau de seguretat, però no garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb les NIA sempre detecti una incorrecció material quan existeixi. Les incorreccions poden tenir lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixin en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se en els comptes anuals.

Com a part d'una auditoria de conformitat amb les NIA, apliquem el nostre judici professional i mantenim una actitud d'escepticisme professional durant tota l'auditoria. També:

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per a la nostra opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau és més elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lusió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies, o l'elusió del control intern.
- Obtenim coneixement del control intern rellevant per a l'auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat.
- Avaluem l'adequació de les polítiques comptables aplicades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada pels administradors.
- Concloem sobre l'adequació de la utilització, per part dels administradors, del principi comptable d'empresa en funcionament i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de l'Ens per continuar com a empresa en funcionament. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expressem una opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència d'auditoria obtinguda fins a la data del nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser causa de que l'Ens deixi de ser una empresa en funcionament.



Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA)

- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconseguen expressar la imatge fidel.

Ens comuniquem amb els administradors de l'entitat en relació amb, entre altres qüestions, l'abast i el moment de realització de l'auditoria planificats i les troballes significatives de l'auditoria, així com qualsevol deficiència significativa del control intern que identifiquem en el transcurs de l'auditoria.

PricewaterhouseCoopers Serveis Professionals Andorra, S.L.U.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jordi Toscas Vigara'.

Jordi Toscas Vigara

22 de març de 2022



FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEDA)

Comptes anuals

31 de desembre de 2021



FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEDA)

Balanç a 31 de desembre de 2021 amb xifres comparatives corresponents a l'exercici anterior

(Expressat en euros)

<u>Actiu</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>	<u>Passiu</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Actius no corrents	151.419.692	149.213.110	Patrimoni net	167.960.302	177.297.443
Immobilitzat intangible (nota 6)	1.300.283	1.125.972	Capital	-	-
Despeses d'establiment	-	-	Capital	-	-
Despeses d'investigació i desenvolupament	-	-	Prima d'emissió	-	-
Fons de comerç	-	-	Reserves	-	-
Altres actius intangibles	1.300.283	1.125.972	Reserva legal	-	-
Immobilitzat tangible (nota 7)	125.994.931	120.689.492	Reserva de revaloració	-	-
Terrenys i construccions	16.683.207	17.349.787	Reserva per a accions pròpies	-	-
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat tangible	96.035.858	99.302.627	Reserves estatutàries	-	-
Immobilitzacions materials en curs i bestretes	13.275.866	4.037.078	Altres reserves	-	-
Inversions immobiliàries (nota 8)	-	-	Instruments de capital propi	-	-
Immobilitzat financer (nota 9.a)	23.878.971	27.132.950	Resultats d'exercicis anteriors (nota 13)	173.501.354	164.643.814
Empreses del grup i associades	23.541.480	26.741.667	Romanent	173.501.354	164.643.814
Instruments de patrimoni	19.301.393	19.271.523	Resultats negatius d'exercicis anteriors	-	-
Crèdits i comptes a cobrar	4.240.087	7.470.144	Resultat de l'exercici (nota 3)	(5.541.052)	12.653.629
Altres	-	-	Dividend a compte	-	-
Altres empreses	337.491	391.283	Passius no corrents	12.410.366	13.711.594
Instruments de patrimoni	12.020	12.020	Provisions a llarg termini (nota 15.a)	3.997.292	4.118.248
Altres	325.471	379.263	Deutes a llarg termini (nota 14.a)	2.397.040	3.282.161
Actius per impost diferit (nota 19)	245.507	264.696	Obligacions i altres valors negociables	-	-
			Deutes amb entitats de crèdit	800.000	1.600.000
			Altres	1.597.040	1.682.161
			Deutes empreses grup i associades a llarg termini (nota 14.b)	-	-
			Subvencions (nota 18)	6.016.034	6.311.185
Actius corrents	49.267.930	50.954.580	Passius corrents	20.316.954	9.158.653
Altres actius no corrents en venda (nota 11)	-	-	Passius vinculats amb altres actius no corrents en venda (nota 11)	-	-
Existències (nota 10)	1.731.145	1.209.617	Provisions a curt termini (nota 15.b)	92.254	97.538
Matèries primes i consumibles	1.730.192	1.209.617	Deutes a curt termini (nota 14.c)	1.541.874	3.109.755
Productes en curs de fabricació	-	-	Obligacions i altres valors negociables	-	-
Productes acabats i mercaderies	-	-	Deutes amb entitats de crèdit	800.000	1.545.083
Bestretes a proveïdors	953	-	Derivats financers a curt termini	-	-
Altres	-	-	Altres	741.874	1.564.672
Crèdits i comptes per cobrar curt termini (nota 9.b)	9.815.630	6.724.537	Deutes empreses grup i associades a curt termini (nota 14.d)	-	-
Clients per vendes i prestacions serveis	8.860.460	6.483.216	Creditors comercials i altres comptes a pagar (nota 14.e)	18.682.826	5.951.360
Crèdits i comptes a cobrar en empreses del grup i associades	292.554	171.556	Proveïdors	9.246.650	3.500.007
Resta de crèdits i comptes a cobrar	662.616	69.765	Empreses del grup i associades, creditores	343.671	413.771
Inversions financeres a curt termini (nota 9.c)	19.239.375	19.804.122	Creditors varis	8.571.090	1.692.073
En empreses del grup i associades	3.737.041	301.882	Bestretes clients	406.386	243.166
Resta d'actius financers	15.502.334	19.502.240	Altres	115.029	102.343
Tresoreria (nota 9.d)	18.328.393	23.136.161	Ajustaments per periodificació (nota 16)	-	-
Ajustaments per periodificació (nota 12)	153.385	80.143			
Total actiu	200.687.622	200.167.690	Total passiu	200.687.622	200.167.690

La memòria adjunta forma part integrant dels comptes anuals a 31 de desembre de 2021.

FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEDA)

Compte de pèrdues i guanys per a l'exercici anual acabat a 31 de desembre de 2021
amb xifres comparatives corresponents a l'exercici anterior

(Expressat en euros)

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Ingressos d'exploració		
Import net de la xifra de negocis (nota 17.a.1)	57.687.616	55.825.617
Variació d'existències de productes acabats i en curs de fabricació	-	-
Treballs realitzats per al seu immobilitzat (nota 17.a.2)	1.293.142	881.697
Altres ingressos d'exploració	<u>1.077.919</u>	<u>1.156.207</u>
Total ingressos d'exploració	60.058.677	57.863.521
Despeses d'exploració		
Consum de mercaderies, matèries primeres i altres materials (nota 17.b)	(46.338.944)	(24.488.764)
Despeses de personal (nota 17.c)	(6.365.597)	(6.648.857)
Sous, salaris i assimilats	(5.190.126)	(5.130.749)
Càrregues socials	(811.024)	(803.031)
Altres despeses de personal	(364.447)	(715.077)
Amortització, deteriorament immobilitzat (notes 6 i 7)	(7.487.812)	(7.531.075)
Amortització	(7.356.872)	(7.534.328)
Resultats per venda o baixa	(130.940)	3.253
Deteriorament del circulant	(135.423)	(118.859)
Deteriorament d'existències	(1.104)	(61.903)
Crèdits i comptes a cobrar	(134.319)	(56.956)
Altres provisions	-	-
Altres despeses d'exploració (nota 17.d)	(5.509.254)	(5.275.499)
Arrendaments i cànon	(235.284)	(158.220)
Reparacions i conservació	(2.450.771)	(2.198.090)
Serveis professionals independents	(1.008.478)	(1.301.906)
Subministraments	(244.072)	(198.508)
Tributs	(232.563)	(232.348)
Primes i assegurances	(416.458)	(405.261)
Serveis bancaris	(110.361)	(127.196)
Publicitat i propaganda	(250.921)	(212.096)
Altres serveis exteriors	<u>(560.346)</u>	<u>(441.874)</u>
Total despeses d'exploració	(65.837.030)	(44.063.054)
Resultat d'exploració	(5.778.353)	13.800.467
Ingressos i despeses financers		
Ingressos financers	112.947	15.184
De participacions en instruments de patrimoni	-	-
D'altres actius financers	112.947	15.184
Despeses financeres	(74.091)	(113.212)
Per deutes amb parts vinculades	-	-
Altres deutes	(74.091)	(113.212)
Variació valor instruments financers	70.704	195.026
Diferències de canvi	(236)	48
Deteriorament, venda o baixa actiu financer	29.870	(145.957)
Reversió / (Deteriorament) (nota 9.a)	29.870	(145.957)
Resultats per venda o baixa	-	-
Resultat financer	139.192	(48.911)
Resultat de les operacions	(5.639.161)	13.751.556
Altres ingressos i despeses no recurrents		
Altres ingressos no recurrents	217.554	263.050
Altres despeses no recurrents	<u>(99.277)</u>	<u>(140.425)</u>
Total altres ingressos i despeses no recurrents (nota 17.e)	118.277	122.625
Resultat abans d'impostos	(5.520.884)	13.874.181
Impost sobre societats (nota 19)	(20.168)	(1.220.552)
Resultat de l'exercici	(5.541.052)	12.653.629



FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEDA)

Estat de canvis del patrimoni net per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 i 31 de desembre de 2020

(Expressat en euros)

	Capital	Reserva legal	Altres reserves	Resultats d'exercicis anteriors	Resultat de l'exercici	Total Patrimoni Net
Saldos a 31/12/2019	-	-	-	164.220.017	14.891.138	179.111.155
Ajustaments per canvis de criteris comptables	-	-	-	-	-	-
Ajustaments per errors 2018 i anteriors	-	-	-	-	-	-
Saldo ajustat a 01/01/2020	-	-	-	164.220.017	14.891.138	179.111.155
Resultat de l'exercici 2020	-	-	-	-	12.653.629	12.653.629
Operacions amb socis i propietaris	-	-	-	423.797	(14.891.138)	(14.467.341)
Distribució de dividendes	-	-	-	(10.000.000)	(4.467.341)	(14.467.341)
Ampliacions/reduccions de capital	-	-	-	-	-	-
Increment reserves	-	-	-	-	-	-
Altres moviments	-	-	-	-	-	-
Distribució del resultat	-	-	-	10.423.797	(10.423.797)	-
Saldos a 31/12/2020	-	-	-	164.643.814	12.653.629	177.297.443
Ajustaments per canvis de criteris comptables	-	-	-	-	-	-
Ajustaments per errors 2020 i anteriors	-	-	-	-	-	-
Saldo ajustat a 01/01/2021	-	-	-	164.643.814	12.653.629	177.297.443
Resultat de l'exercici 2021	-	-	-	-	(5.541.052)	(5.541.052)
Operacions amb socis i propietaris	-	-	-	8.857.540	(12.653.629)	(3.796.089)
Distribució de dividendes	-	-	-	-	(3.796.089)	(3.796.089)
Ampliacions/reduccions de capital	-	-	-	-	-	-
Increment reserves	-	-	-	-	-	-
Altres moviments	-	-	-	-	-	-
Distribució del resultat	-	-	-	8.857.540	(8.857.540)	-
Saldos a 31/12/2021	-	-	-	173.501.354	(5.541.052)	167.960.302

Estat de fluxos d'efectiu per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 i 31 de desembre de 2020
(Expressat en euros)

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ		
Resultat de l'exercici abans d'impostos	(5.520.305)	13.874.181
Ajustaments del resultat	6.549.634	7.059.277
Amortització d'immobilitzat intangible i tangible	7.356.872	7.534.328
Correccions valoratives per deteriorament	108.953	264.816
Variació de provisions	(126.240)	216.099
Imputació de subvencions	(811.567)	(855.667)
Resultats per baixes i alienacions d'immobilitzat intangible i tangible	130.939	(3.253)
Ingressos financers	(112.947)	(15.184)
Despeses financeres	74.092	113.212
Diferències de canvi	236	(48)
Variació de valor raonable en instruments financers	(70.704)	(195.026)
Canvis en el capital corrent	9.873.369	1.151.237
Existències	(278.958)	(151.629)
Deutors i altres comptes a cobrar	(2.591.157)	1.389.658
Altres actius corrents	(73.242)	60.330
Creditors i altres comptes a pagar	12.816.726	(147.122)
Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació	(1.508.654)	(1.315.410)
Pagaments d'interessos	(74.092)	(113.212)
Cobraments d'interessos	112.947	15.184
Cobraments (pagaments) per impost sobre beneficis	(1.547.509)	(1.217.382)
Fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació	9.394.044	20.769.285
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ		
Pagaments per inversions	(51.237.168)	(47.072.075)
Empreses del grup i associades	(504.653)	(2.895.754)
Immobilitzat intangible	(504.022)	(314.591)
Immobilitzat tangible	(12.726.159)	(4.359.490)
Altres actius financers	(37.502.334)	(39.502.240)
Cobraments per desinversions	41.945.233	49.669.474
Empreses del grup i associades	299.551	237.234
Immobilitzat tangible	18.946	3.253
Altres actius financers	41.626.736	49.428.987
Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió	(9.291.935)	2.597.399
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT		
Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer	(1.113.788)	(1.741.639)
Emissió	431.295	541.508
Altres	431.295	541.508
Devolució i amortització de	(1.545.083)	(2.283.147)
Deutes amb entitats de crèdit	(1.545.083)	(2.283.147)
Pagaments per dividendes i remuneracions d'altres instruments de patrimoni	(3.796.089)	(14.467.341)
Dividendes	(3.796.089)	(14.467.341)
Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament	(4.909.877)	(16.208.980)
EFFECTE DE LES VARIACIONS DELS TIPUS DE CANVI	-	-
AUGMENTS/ DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU O EQUIVALENTS	(4.807.768)	7.157.704
Efectiu o equivalents a l'inici del període	23.136.161	15.978.457
Efectiu o equivalents al final del període	18.328.393	23.136.161

1. Naturalesa i activitat de l'Ens, organització i informació financera

Forces Elèctriques d'Andorra (d'ara endavant FEDA o l'Ens) va ésser constituïda per la Llei aprovada pel Molt Il·lustre Consell General de les Valls d'Andorra en reunió extraordinària del 14 de gener de 1988, posteriorment modificada en les dates 18 de gener de 1991, 4 de novembre de 1993 i 18 de novembre de 2010 com una Entitat de dret públic amb personalitat jurídica pròpia, organització autònoma, patrimoni propi i plena capacitat per al desenvolupament del seus fins, sense perjudici de les limitacions que estableix la llei i els seus reglaments.

En data 10 de març de 2016 s'aprova la Llei 5/2016 que regula l'Ens públic Forces Elèctriques d'Andorra (FEDA) i el règim de les activitats dels sectors elèctric, del fred i de la calor i es deroga la Llei de creació de FEDA, del 14 de gener de 1988, modificada posteriorment per les lleis del 18 de gener de 1991, del 4 de novembre de 1993, i del 18 de novembre de 2010.

FEDA té encomanada per llei les següents funcions:

a. Activitats en règim de gestió directa:

- La importació i l'exportació d'energia elèctrica.
- La compra i venda a l'engròs d'energia elèctrica, de fred i de calor útil.
- L'operació, el manteniment i el desenvolupament de la xarxa de transport d'electricitat.
- El proveïment de gas natural a les centrals de cogeneració d'energia elèctrica i tèrmica útil connectades a una xarxa pública de calor.
- L'adquisició de gas natural líquid (GNL) en els mercats internacionals.

b. Activitats en règim de concessió administrativa:

- La producció d'energia elèctrica, calor útil (cogeneració) i de fred útil (trigeneració).
- La distribució i la venda minorista de fred i de calor útil.

Les activitats en règim de concessió administrativa també es poden desenvolupar en règim directe a través d'una societat mercantil, la qual ha d'estar autoritzada pel Govern i la major part del capital ha de pertànyer a FEDA. En aquest sentit, en data 8 de novembre de 2018, prèvia autorització del Govern, va ésser constituïda la societat Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U., de la qual l'Ens és propietari del 100% de les seves accions a 31 de desembre de 2021 (veure nota 9).

D'altra banda, amb data 10 de setembre de 2018, l'Ens va procedir a la constitució d'una societat filial participada al 100% per FEDA, denominada FEDA Solucions, S.A.U., l'objecte social de la qual consisteix en la prestació de serveis en l'àmbit de l'energia i de l'estalvi, i l'eficiència energètica.

Per portar a terme l'objecte esmentat, l'Ens gestionarà i explotarà totes les infraestructures tècniques existents i les que puguin instal·lar en el futur.

Els òrgans de govern de l'Ens són:

- El Consell d'Administració.
- El Director General.

L'Ens està sotmès al règim del pressupost. El Consell d'Administració aprova anualment el projecte del pressupost i el trameta al Molt Il·lustre Govern d'Andorra, acompanyat dels documents que preveu la Llei General de les Finances Públiques.

Les tarifes elèctriques de FEDA per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 es regeixen pel Decret del 18 de desembre de 2019 de modificació de les tarifes elèctriques, publicades en el Butlletí Oficial del Principat d'Andorra en data 27 de desembre de 2019, així com les posteriors modificacions que s'emmarquen dins la Llei 3/2020 del 23 de març de 2020, aprovades mitjançant el Decret del 25 de març de 2020 i posterior correcció mitjançant el Decret del 27 de març de 2020, els quals detallen les accions a aplicar en matèria de tarifes elèctriques com a conseqüència de la Covid-19. Posteriorment, s'han aprovat successius Decrets el 18 de Novembre de 2020, el 25 de Novembre de 2020 i el 30 de Desembre de 2020, que s'emmarquen dins la Llei 16/2020 del 4 de desembre de 2020, on es detallen l'aplicació de descomptes.

La gestió econòmica de l'Ens té per objectiu l'equilibri financer. No obstant això, amb una part dels excedents d'explotació podrà constituir un fons de reserva que haurà d'aplicar-se exclusivament al finançament de les millores i ampliacions de les instal·lacions; la resta d'aquests excedents d'explotació revertiran a l'Administració General. La distribució dels excedents es determinarà pel Consell d'Administració de FEDA.

2. Bases de presentació

a. Imatge fidel

Els presents comptes anuals es componen del balanç, l'estat de canvis del patrimoni net a 31 de desembre de 2021, així com del compte de pèrdues i guanys, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria per a l'exercici anual acabat en la data esmentada.

Aquests comptes anuals han estat preparats pel Consell d'Administració de l'Ens amb l'objectiu de mostrar la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de l'Ens a 31 de desembre de 2021 i dels resultats de les seves operacions per a l'exercici anual acabat a la mateixa data.

Aquests comptes anuals han estat preparats en euros a partir dels registres auxiliars de comptabilitat de l'Ens pel Consell d'Administració amb l'objectiu de ser presentats al Govern d'Andorra per la seva aprovació. Tot i això, el Consell d'Administració de l'Ens preveu que aquests comptes anuals seran aprovats sense variacions significatives.

Els comptes anuals de l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2020 van ser formulats pels Administradors amb data 23 de març de 2021 i aprovats pel Govern d'Andorra en la mateixa data.

b. Bases de presentació

g.1. Marc Normatiu de la informació financera aplicable a l'Ens

El Govern del Principat d'Andorra, en la seva sessió del 22 de desembre de 2016, va aprovar el Reglament relatiu a l'adopció de les Normes internacionals de comptabilitat del Sector Públic amb caràcter de Pla marc per al sector públic estatal del Principat d'Andorra.

Amb aquest Decret, el Govern d'Andorra, requereix a l'Administració general i a les seves entitats dependents que elaborin els seus comptes anuals per als exercicis financers que comencin a partir de l'1 de gener de 2017, de conformitat amb les Normes Internacionals de Comptabilitat del Sector Públic.

Aquest Decret deroga l'aprovat per Decret del 27 de gener de 1999 que aprovava el Pla general de comptabilitat pública del Principat d'Andorra que havien d'utilitzar l'Administració general i les seves entitats dependents.

D'acord amb l'article 2.2 del Reglament relatiu a l'adopció de les Normes Internacionals de Comptabilitat del Sector Públic, s'estableix que aquelles entitats dependents de l'Administració general considerades empreses públiques, entre elles FEDA, han d'utilitzar com a pla comptable marc el Pla General de Comptabilitat d'Andorra aprovat pel Decret del 23 de juliol de 2008 i modificat pel Decret del 15 de febrer de 2012.

g.2. Principis comptables generalment acceptats

En l'elaboració d'aquests comptes anuals s'han aplicat tots els principis comptables obligatoris amb incidència en el patrimoni, la situació financera, els resultats i els fluxos d'efectiu de l'Ens, establerts d'acord amb la legislació vigent, és a dir, la Llei de Finances Públiques i el Pla General de Comptabilitat d'Andorra aprovat pel Govern el 23 de juliol del 2008 i modificat pel Decret del 15 de febrer de 2012.

c. Fons de maniobra

El balanç adjunt a 31 de desembre de 2021 mostra un fons de maniobra (actius corrents menys passius corrents) positiu per import de 28.950.975 euros (fons de maniobra positiu de 41.795.927 euros a 31 de desembre de 2020). Aquesta situació és conseqüència principalment dels beneficis obtinguts durant els darrers exercicis, a excepció de l'exercici 2021, i a l'aplicació del pla de negoci que preveu el finançament de les inversions amb recursos propis i endeutament a llarg termini.

La posició financera neta de l'Ens (considerant actius financers líquids menys el deute financer) és positiu per import de 29.892 milers d'euros. Per tant, els Administradors consideren que l'Ens disposa de la liquiditat suficient per tal de no crear tensions de tresoreria ni afectar al principi d'empresa en funcionament.

d. Comparació de la informació

Els Administradors presenten els comptes anuals amb xifres comparatives del període anterior (pel balanç, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis del patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria), per la seva informació i consideració, classificant les xifres de l'exercici anterior comparativament amb les de l'exercici actual.

3. Distribució del resultat

La proposta de distribució de resultats de l'exercici anual finalitzat a 31 de desembre de 2021, presentada pels Administradors de l'Ens i pendent d'aprovació per part del Govern d'Andorra ha estat la següent:

	<u>Euros</u>
Romanent	(5.541.052)
	<u>(5.541.052)</u>

La proposta de distribució de resultats de l'exercici anual finalitzat a 31 de desembre de 2020, presentada pels Administradors de l'Ens i aprovada per part del Govern d'Andorra va ser la següent:

	<u>Euros</u>
Romanent	8.857.540
Dividends de l'exercici	3.796.089
	<u>12.653.629</u>

L'apartat "Dividends de l'exercici" corresponia al 30% que es proposava com a distribució de dividends de l'exercici a Govern.

4. Normes de registre i valoració

Les principals normes de registre i valoració utilitzades per l'Ens en l'elaboració dels presents comptes anuals, d'acord amb les establertes pel Pla General de Comptabilitat d'Andorra, han estat les següents:

a. Immobilitzat intangible

L'immobilitzat intangible es presenta valorat segons el seu preu d'adquisició o cost de producció, menys l'amortització acumulada i, si escau, menys qualsevol pèrdua per deteriorament. Els béns de l'immobilitzat intangible s'amortitzen linealment durant la seva vida útil a partir del moment en que estan en condicions d'ús.

Les despeses de manteniment i reparació de l'immobilitzat intangible que no incrementen la vida útil de l'actiu, es reconeixen com a despeses en l'exercici del seu meritament.

L'amortització dels elements de les immobilitzacions intangibles es realitza sobre el valor de cost, seguint el mètode lineal durant els següents períodes de vida útil estimada:

	<u>Anys de vida útil</u>
Aplicacions informàtiques	5
Altres immobilitzats intangibles	5

b. Immobilitzat tangible

L'immobilitzat tangible es presenta valorat segons el seu preu d'adquisició o cost de producció, menys l'amortització acumulada i, si escau, menys qualsevol pèrdua de valor irreversible.

Els costos futurs als quals l'Ens haurà de fer front en relació amb el desmantellament de determinades instal·lacions s'incorporen al valor de l'actiu pel valor actualitzat, recollint la corresponent provisió (nota 4 (g)).

L'amortització dels elements de les immobilitzacions materials es realitza sobre el valor de cost, seguint el mètode lineal durant els següents períodes de vida útil estimada:

	<u>Anys de vida útil</u>
Construccions	12-45
Infraestructures	40
Equips de producció	15-60
Alta Tensió i ETR	20
Actius distribució	10-20
Instal·lacions tècniques d'edificis	12
Equips procés d'informació i telecontrol	5
Elements de transport	5
Mobiliari	5

Les despeses de manteniment i reparacions que no milloren la utilització dels béns ni allarguen la seva vida útil es carreguen al compte de pèrdues i guanys en el moment en què es produeixen.

L'Ens té l'obligació de desmantellar determinades instal·lacions. Per a tal fi es registra en l'immobilitzat material el valor present del cost que suposarà realitzar aquestes tasques. Aquesta estimació es revisa anualment de manera que la provisió reflecteixi el valor present dels costos futurs augmentant o disminuint el valor de l'actiu.

Deteriorament del valor dels actius tangibles i intangibles

Al tancament de cada exercici o sempre que existeixin indicis d'una pèrdua de valor irreversible dels actius materials diferent de l'amortització sistemàtica, l'Ens procedeix a estimar mitjançant el denominat "Test de deteriorament" la possible existència de pèrdues de valor que redueixen el valor recuperable dels esmentats actius a un import inferior al seu valor en llibres.

L'import recuperable es determina com el valor més gran entre el valor raonable menys els costos de venda i el seu valor en ús, estimat a partir de la projecció de fluxos d'efectiu de l'actiu.

c. Inversions immobiliàries

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

d. Actius financers

Classificació

Els actius financers que té l'Ens es classifiquen en la categoria següent:

- Actius financers a cost amortitzat: actius financers originats en la venda de béns o en la prestació de serveis per operacions de tràfic de l'Ens, o els que, en no tenir un origen comercial, no siguin instruments de patrimoni ni derivats i els cobraments dels quals siguin de quantia fixa o determinable i no es negociïn en un mercat actiu.

Entre els actius financers a cost amortitzat, l'Ens té comptabilitzada a llarg termini sota el capítol "Altres empreses - Altres", i a curt termini sota el capítol de "Ajustaments per periodificació", els imports corresponents a l'aportació de l'Ens a l'externalització del pla de pensions. Es valoren pel seu preu d'adquisició i s'imputen al compte de pèrdues i guanys fins el termini de venciment de l'aportació d'acord a un pla financer.

- Actius financers de negociació: es considera que un actiu financer (préstec o crèdit comercial, valor representatiu de deute, instrument de patrimoni o derivat) es posseeix per a negociar quan:
 - S'origini o s'adquireixi amb el propòsit de vendre'l a curt termini.
 - Sigui un instrument financer derivat, sempre que no sigui un contracte de garantia financera ni hagi estat designat com a instrument de cobertura.
- Actius financers a cost: inversions en el patrimoni d'empreses del grup i associades. Es consideren empreses del grup aquelles vinculades amb l'Ens per una relació de control, i empreses associades aquelles sobre les quals l'Ens exerceix una influència significativa.

Valoració inicial

Els actius financers es registren inicialment al valor raonable de la contraprestació lliurada més els costos de transacció que siguin directament atribuïbles, a excepció dels actius financers de negociació, en què els costos de transacció es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici.

Valoració posterior

Els actius financers a cost amortitzat que s'han de cobrar es valoren pel seu cost amortitzat.

Almenys al tancament de l'exercici l'Ens duu a terme un test de deteriorament per als actius financers que no estan registrats a valor raonable. Es considera que hi ha evidència objectiva de deteriorament, si el valor recuperable de l'actiu financer és inferior al seu valor en llibres. Quan es produeixi, el valor en llibres d'aquest deteriorament es registra en el compte de pèrdues i guanys.

En particular, i respecte a les correccions valoratives relatives als crèdits i comptes a cobrar a curt termini, el criteri utilitzat per l'Ens per calcular les corresponents correccions valoratives, si n'hi hagués, és el seguiment individualitzat de tots els saldos a cobrar al tancament de l'exercici.

Els actius financers a cost, que corresponen a inversions en empreses del grup i associades es valoren pel seu cost, minorant, en el seu cas, per l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament. Les esmentades correccions es calculen com la diferència entre el seu valor en llibres i l'import recuperable, entès aquest com el major import entre el seu valor raonable menys els costos de venda i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs derivats d'inversió. Excepte millor evidència de l'import recuperable, es pren en consideració el patrimoni net de l'entitat participada, corregit per les plusvàlues tàcites existents en la data de la valoració (incloent el fons de comerç, en el supòsit d'existir).

Els actius financers de negociació es valoren pel seu valor raonable, sense deduir els costos de transacció que es puguin incórrer a la seva alienació.

L'Ens dona de baixa els actius financers quan expiren o s'han cedit els drets sobre els fluxos d'efectiu del corresponent actiu financer i s'han transferit substancialment els riscos i beneficis inherents a la seva propietat.

Per contra, l'Ens no dona de baixa els actius financers, i reconeix un passiu financer per un import igual a la contraprestació rebuda, a les cessions d'actius financers en les quals es retingui substancialment els riscos i beneficis inherents a la seva propietat, tals com els descomptes d'efectes.

e. Existències

Les existències corresponen a recanvis i altres materials. Aquestes es presenten valorades al preu d'adquisició d'acord amb el mètode del preu mig ponderat.

L'Ens segueix la política d'aplicar correccions valoratives quan el valor de mercat d'un bé o qualsevol altre valor que li correspongui siguin inferiors al seu preu d'adquisició o al seu cost de producció, i amb aquesta finalitat es dotarà la provisió pertinent quan la depreciaió sigui reversible. Quan la depreciaió sigui irreversible aquesta circumstància s'haurà de tenir en compte a l'hora de valorar les existències.

f. Passius financers

Classificació

Els passius financers que té l'Ens es classifiquen en la categoria següent:

- Passius financers a cost amortitzat: Són passius financers aquells dèbits i partides a pagar que té l'Ens i que s'han originat en la compra de béns i serveis per operacions de tràfic de l'empresa, o també aquells que, sense tenir un origen comercial, no poden ser considerats com a instruments financers derivats.
- Passius financers de negociació: Són passius financers de negociació, aquells que es posseeixen per negociar, amb el propòsit de vendre'ls en el curt termini.

Valoració inicial i posterior

Els passius a cost amortitzat que corresponen a dèbits i partides que s'han de pagar, es valoren inicialment al valor raonable de la contraprestació rebuda, ajustada pels costos de la transacció directament atribuïbles. Amb posterioritat, aquests passius es valoren d'acord amb el seu cost amortitzat.

En la valoració dels passius financers de negociació s'apliquen els mateixos criteris establerts en els actius financers de negociació (veure nota 4 (d) anterior).

L'Ens dona de baixa els passius financers quan s'extingeixen les obligacions que els han generat.

g. Provisions i contingències

L'Ens en la formulació dels presents comptes anuals diferencia entre:

- Provisions: saldos creditors que cobreixen obligacions actuals derivades de successos passats, la cancel·lació dels quals és probable que originin una sortida de recursos, però que resulten indeterminats quant el seu import i/o moment de cancel·lació.
- Passius contingents: obligacions possibles sorgides com a conseqüència de successos passats, la materialització futura de les quals està condicionada al fet que ocorri, o no, un o més esdeveniments futurs independents de la voluntat de l'Ens.

Els comptes anuals recullen totes les provisions respecte a les quals s'estimi que la probabilitat que s'hagi d'atendre l'obligació és major que en cas contrari. Els passius contingents no es reconeixen en els comptes anuals, sinó que s'informa sobre aquests a les notes de la memòria, en la mesura que no siguin considerats com a remots.

Les provisions es valoren pel valor actual de la millor estimació possible de l'import necessari per cancel·lar o transferir l'obligació, tenint en compte la informació disponible sobre el succés i les seves conseqüències, i els ajustos que sorgeixen per l'actualització d'aquestes provisions es registren com a despesa financera conforme es va meritant.

L'Ens té la obligació de desmantellar determinades instal·lacions. Per a tal fi, es registra en l'immobilitzat material el valor present del cost que suposarà realitzar aquestes tasques. Aquesta estimació es revisa anualment de manera que la provisió reflecteixi el valor present dels costos futurs augmentant o disminuint el valor de l'actiu.

Els Administradors són responsables de l'estimació i quantificació dels riscos relacionats amb les possibles provisions que s'han de registrar o passius contingents que s'han d'informar en la memòria.

- Provisions per a pensions i obligacions similars

D'acord amb el Reglament de Personal de l'Ens, el personal de FEDA, incorporat entre el primer de març de 1988 i el 31 de desembre de 2000, així com el personal que prové de FHASA/EASA, incorporat a les esmentades societats entre el 1er de maig de 1985 i el 1er de març del 1988, té dret a un règim complementari de jubilació de la Seguretat Social garantit per FEDA (Pla B de jubilació). Així mateix, tots els empleats de FHASA/EASA incorporats abans del primer de maig de 1985, també tenien dret a un règim complementari de jubilació de la Seguretat Social garantit per FEDA (Pla C de jubilació).

Com a resultat d'aquest Reglament l'Ens va efectuar, durant l'exercici 2020, l'estudi actuarial que valora el passiu a reconèixer a 31 de desembre de 2020 per als compromisos de pensions assumits per FEDA (les anteriors valoracions actuàries van ser realitzades en els exercicis 2002, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015 i 2017) amb les següents hipòtesis principals:

Taxa nominal d'actualització	0,84%
Creixement salarial	1%
Taules de mortalitat	PERM/F2020

El passiu meritat, a 31 de desembre de 2021, és de 2.019.009 euros (2.178.166 euros a 31 de desembre de 2020) (veure nota 15 (a)).

Els empleats que s'incorporen a FEDA a partir de l'1 de gener del 2001 participen en un fons de pensions gestionat per una empresa externa en la que FEDA contribueix en un 4% i el treballador en un 4% del seu salari al fons (Pla A de jubilació). Aquest pla d'aportació definida s'ha fet extensiu a la totalitat d'empleats que han decidit acollir-se al mateix. FEDA ha aportat el risc total de l'estudi actuarial dels empleats incorporats a FEDA abans de l'1 de gener de 2001 que s'han volgut acollir al nou pla. Les aportacions que meriten en l'exercici 2021 són de 200.160 euros (199.953 euros a l'exercici 2020), corresponents a la participació de FEDA al pla B i C per 163.020 euros (161.256 euros a l'exercici 2020) i el traspàs a despesa a distribuir del pla A per 37.140 euros (38.696 euros a l'exercici 2020).

En aquest mateix epígraf dels comptes anuals, FEDA té registrada una provisió corresponent als consums d'energia gratuïts dels anys posteriors a la jubilació dels treballadors incorporats a l'Ens.

El preu es calcula d'acord amb els preus de venda publicats al BOPA donat que les provisions són en concepte d'avantatges socials, els quals estan sotmesos a tributació i cotització.

D'altra banda, l'interès tècnic aplicat s'alinea amb l'emprat en la valoració de la provisió per pensions.

h. Reconeixement d'ingressos i despeses

Els ingressos i despeses es registren seguint el criteri de meritament, és a dir, en funció de la corrent real de béns i serveis que representen i amb independència del moment en què es produeix el cobrament o pagament dels mateixos. Els ingressos i les despeses es valoren pel valor raonable de la contraprestació deduïts els descomptes, bonificacions o rebaixes comercials que l'Ens pugui atorgar.

El reconeixement dels ingressos per vendes es produeix en el moment en què s'han transferit al comprador els del bé venut, i no es manté la gestió corrent sobre aquest bé, ni és reté el control efectiu sobre aquest.

Els ingressos per prestació de serveis es reconeixen considerant el grau de realització de la prestació a la data de balanç, sempre que el resultat de la transacció pugui ser estimat amb fiabilitat.

i. Classificació corrent / no corrent

Els actius i passius es presenten en el balanç classificats entre corrents i no corrents. A aquests efectes, els actius i passius es classifiquen com a corrents quan estan vinculats al cicle normal d'explotació de l'Ens i s'espera que es vinguin, consumeixin, liquidin o realitzin en el transcurs d'aquest. El cicle normal d'explotació és d'un any en l'activitat desenvolupada per l'Ens.

j. Impost general indirecte

El Consell General del Principat d'Andorra, en la seva sessió del 21 de juny de 2012 va aprovar la Llei 11/2012 de l'impost general indirecte que va entrar en vigor l'1 de gener de 2013. Aquesta llei fou modificada amb data 18 d'octubre de 2012 per la Llei 29/2012 i posteriorment amb data 23 de maig de 2013 per la Llei 11/2013. L'esmentada llei fou complementada pel reglament de data 5 de novembre de 2012, posteriorment modificat amb data 17 d'abril de 2013.

Aquesta llei sotmet a gravamen el consum mitjançant la tributació dels lliuraments de béns i les prestacions de serveis realitzades per empresaris o professionals, així com de les importacions de béns.

A l'entrada en vigor de la Llei 11/2012 existeixen diferents tipologies de gravamen, el tipus de gravamen general (4,5%), el tipus de gravamen reduït (1%), el tipus de gravamen súper reduït (0%) i el tipus de gravamen incrementat (9,5%) aplicable als serveis bancaris i financers.

Amb data 19 de juny de 2019, es va publicar al BOPA el Decret legislatiu del 5-6-2019 de publicació del text refós de la Llei 11/2012, del 21 de juny, de l'impost general indirecte. En aquest Decret s'incorpora el tipus de gravamen especial del 2,5% a aplicar entre altres al transport de persones, les prestacions de serveis com biblioteques, visites a fires o museus representacions teatrals, musicals, cinematogràfiques quan no són efectuades per administracions públiques o parapúbliques, entitats de dret públic o entitats o establiments culturals o socials de caràcter no lucratiu.

El tipus de gravamen general s'estableix en un 4,5% exigible per part de l'administració sempre i quan no es prevegi expressament l'aplicació d'un altre tipus de gravamen.

Els obligats tributaris han de determinar en cada període de liquidació el deute tributari, minorant l'impost general indirecte repercutible en el període, per les quotes de l'impost general indirecte suportat que tinguin el caràcter de deduïble.

Les liquidacions de l'impost general indirecte es poden realitzar anualment, semestralment, trimestralment o mensualment depenent de la xifra anual de negocis de les activitats dutes a terme per l'obligat tributari l'any immediatament anterior. En el cas de FEDA les liquidacions es realitzen de forma mensual donat que durant l'exercici anterior la xifra de negoci de l'Ens superava el llindar dels 3.600.000 euros

De conformitat amb el que s'estableix a l'article 40 de l'esmentada llei i sent el cas particular de FEDA, les importacions d'electricitat queden exemptes d'IGI per evitar la doble imposició.

k. Impost sobre societats

El Consell General del Principat d'Andorra, en la seva sessió del 29 de desembre de 2010 va aprovar la Llei 95/2010 de l'impost sobre beneficis que va entrar en vigor l'1 de gener de 2012. Aquesta llei fou posteriorment modificada amb data 1 de desembre de 2011 per la llei 17/2011 i complementada pel reglament del 20 de juny de 2012.

Aquesta llei sotmet a gravamen la renda mundial obtinguda per les persones jurídiques residents fiscals en territori Andorrà que realitzin activitats empresarials.

S'estableixen un tipus de gravamen del 10% sobre els beneficis de les societats.

La despesa o ingrés per impost sobre beneficis comprèn la part relativa a la despesa o ingrés per l'impost corrent i la part corresponent a la despesa o ingrés per impost diferit.

L'impost corrent és la quantitat que l'Ens satisfà com a conseqüència de les liquidacions fiscals de l'impost sobre el benefici relatives a un exercici. Les deduccions i altres avantatges fiscals en la quota de l'impost, excloses les retencions i els pagaments a compte, com també les pèrdues fiscals compensables d'exercicis anteriors i aplicades efectivament en aquest exercici, donen lloc a un menor import de l'impost corrent.

La despesa o l'ingrés per impost diferit es correspon amb el reconeixement i la cancel·lació dels actius i passius per impost diferit.

Els impostos diferits es registren per les diferències temporals existents a la data del balanç entre la base fiscal dels actius i passius i els seus valors comptables. Es consideren com a base fiscal d'un element patrimonial l'import atribuït al mateix a efectes fiscals.

L'efecte impositiu de les diferències temporals s'inclouen en els corresponents epígrafs "Actius per impost diferit" i "Passius per impost diferit" del balanç adjunt.

L'Ens reconeix un passiu per impost diferit per a totes les diferències temporals imposables.

L'Ens reconeix els actius per impost diferit per a totes les diferències temporals deduïbles, crèdits fiscals no utilitzats i bases de tributació negatives pendents de compensar, en la mesura que resulti probable que l'Ens disposi de guanys fiscals futurs que permetin l'aplicació d'aquests actius.

A la data de tancament de l'exercici, l'Ens avalua els actius per impost diferit reconeguts i aquells que no s'han reconegut anteriorment. D'acord amb aquesta anàlisi, l'Ens procedeix a donar de baixa un actiu reconegut anteriorment si ja no resulta probable la seva recuperació, o procedeix a registrar qualsevol actiu per impost diferit no reconegut anteriorment sempre que resulti probable que l'Ens disposi de guanys fiscals futurs que permetin la seva aplicació.

I. Estimacions i hipòtesis comptables significatives

La preparació dels comptes anuals exigeix l'ús per part de l'Ens de certes estimacions i judicis en relació amb el futur que s'avaluen contínuament i es basen en l'experiència històrica i altres factors, incloses les expectatives de successos futurs que es creuen raonables sota les circumstàncies analitzades.

Les estimacions comptables resultants, per definició, rarament igualaran als corresponents resultats reals.

Es relacionen a continuació les normes de valoració que requereixen una major quantitat d'estimacions:

- Deteriorament d'actius: Els actius no financers es revisen, per analitzar les possibles pèrdues per deteriorament, sempre que algun succés o canvi en les circumstàncies indiqui que el valor net comptable pot no ser recuperable. Addicionalment es revisa anualment per als fons de comerç i els immobilitzats intangibles que, o bé no estan en explotació, o tenen vida indefinida.

Quan l'import recuperable és menor que el valor net comptable de l'actiu, es reconeix en el compte de pèrdues i guanys una pèrdua per deteriorament per la diferència entre tots dos. L'import recuperable es calcula com el major entre el valor raonable de l'actiu menys els costos per a la venda i el seu valor d'ús pel procediment del descompte dels fluxos d'efectiu futurs. L'Ens està considerant com a import recuperable el valor en ús.

A efectes d'avaluar les pèrdues per deteriorament de valor, els actius s'agrupen al nivell més baix per al que és possible identificar fluxos d'efectiu independents. Tant els actius, inclosos els de vida útil indefinida, com el fons de comerç s'assignen a aquestes unitats generadores d'efectiu (UGE).

Per a aquelles UGE que han requerit de l'anàlisi de possibles pèrdues per deteriorament, els fluxos d'efectiu s'han basat en la millor informació prospectiva disponible, en funció de la regulació i de les expectatives per al desenvolupament del mercat d'acord amb les previsions sectorials disponibles i de l'experiència històrica sobre l'evolució dels preus i els volums produïts.

- Actius per impost diferit: Els actius per impost diferit es registren per a totes aquelles diferències temporànies deduïbles, bases de tributació negatives pendents de compensar i deduccions pendents d'aplicar, per a les quals és probable que l'Ens disposi de guanys fiscals futurs que permetin l'aplicació d'aquests actius. Per determinar l'import dels actius per impost diferit que es poden registrar, els Administradors estimen els imports i les dates en què s'obtindran els guanys fiscals futurs i el període de reversió de les diferències temporànies imposables, i el període de prescripció dels actius per impost diferit.
- Provisions: l'Ens realitza una estimació dels imports a liquidar en el futur, incloent els corresponents a obligacions contractuals, litigis pendents, compromisos per pensions, costos futurs per al desmantellament i tancament de determinades instal·lacions i restauració de terrenys o altres passius. Aquestes estimacions estan subjectes a interpretacions dels fets i circumstàncies actuals, projeccions d'esdeveniments futurs i estimacions dels efectes financers d'aquests esdeveniments.
- Reconeixement d'ingressos: Els ingressos pel subministrament d'electricitat són reconeguts quan el bé ha estat lliurat al client en base a les lectures periòdiques del comptador. Així mateix, inclou una estimació de l'electricitat subministrada pendent de facturar al final de l'exercici, a causa que no ha estat objecte de mesura com a conseqüència del desenvolupament normal dels cicles del procés de lectura. Les principals variables que intervenen en la determinació de l'estimació d'ingressos pendents de facturar són el preu i els volums consumits i comprats. Els preus es determinen en funció dels preus aplicats als clients segons les tarifes contractades. Els volums consumits es determinen en base al consum estimat a final de mes dels clients que no tenen encara instal·lat els comptadors Smart-meters. Històricament, no s'ha realitzat cap ajust material corresponent als imports registrats com a ingressos no facturats i no s'espera tenir-los en el futur.

m. COVID-19

El 11 de març de 2020 la Organització Mundial de la Salut va elevar a pandèmia mundial la situació d'emergència de salut pública ocasionada pel virus SARS-CoV-2 (comunament conegut com coronavirus o COVID-19 per referir-se a la malaltia que provoca). La ràpida expansió de la COVID-19, a escala internacional, va donar lloc a una crisi sanitària, social i econòmica sense precedents.

Durant el mes març de 2020 es van publicar diversos decrets pels quals s'adoptaven mesures excepcionals per la situació d'emergència sanitària causada pel coronavirus SARS-CoV-2. Els esmentats decrets, establien una sèrie de mesures per contenir l'expansió de la pandèmia causada pel coronavirus SARS-CoV-2, i evitar un eventual col·lapse del sistema sanitari del Principat d'Andorra.

Així mateix, en data 23 de març de 2020, el Consell General del Principat d'Andorra va aprovar la Llei de mesures excepcionals i urgents per la situació d'emergència sanitària causada per la pandèmia de SARS-CoV-2. A través d'aquesta Llei (Llei òmnibus amb impacte en diferents textos normatius en vigor), es van aprovar un seguit de mesures excepcionals i urgents que havien de permetre pal·liar la situació de crisi sanitària i econòmica que haurien d'afrontar tant les persones com les empreses andorranes.

De totes les mesures que es van aprovar durant l'any 2020, les següents mesures han estat en vigor durant l'exercici 2021:

- Reducció de la tarifa elèctrica del 100% aplicable tant al terme potència com al terme consum, si els empresaris individuals o socials que havien obtingut una ajuda del programa extraordinari d'ajudes al pagament de lloguer o de les quotes hipotecàries de locals comercials gaudien d'una ajuda del 75% de l'import del lloguer o de la quota hipotecària, o del 50% en el cas de que gaudeixi d'una ajuda del 25% o del 50%.
- Reducció de la tarifa elèctrica del 50% a aquelles empreses que havien obtingut una autorització per a la suspensió temporal de contractes de treball o per a la reducció de la jornada laboral, o que complien els criteris per obtenir l'autorització esmentada de conformitat amb els paràmetres establerts a la Llei 5/2020, del 18 d'abril, de noves mesures excepcionals i urgents per la situació d'emergència sanitària causada per la pandèmia del SARS-CoV-2, desenvolupada pel Decret de 27 de maig del 2020 de desenvolupament de mesures en matèria laboral i mesures en matèria de seguretat social de la Llei 5/2020, la qual s'aplicava tant al terme de potència com al terme d'energia.
- Reducció de la tarifa elèctrica del 100% a aquelles empreses que explotaven estacions d'esquí o camps de neu, la qual s'aplicava tant al terme de potència com al terme d'energia.
- Compensació de les reduccions prèviament aprovades a les empreses distribuïdores, de manera que la quantitat d'energia (kWh) subministrada amb la reducció del 50% seria deduïda per FEDA al 50% del preu mitjà de compra de l'empresa distribuïdora i si la reducció era del 100% FEDA la deduiria al preu mitjà de compra de l'empresa distribuïdora.

Aquests ajuts, han suposat una despesa per no ingrés de 3.070 milers d'euros.

A part dels ajuts aprovats per Govern, FEDA va adoptar dues mesures addicionals:

- Permetre ajornaments als seus clients
- Permetre als seus clients que puguin fraccionar els deutes pendents

Aquestes dues mesures representen a final de l'exercici 2021 un import de 236 milers d'euros.

Així mateix, FEDA va optar per no realitzar talls en cas d'impagament dels rebuts. Aquesta mesura ha fet incrementar la morositat fins als 186 milers d'euros a 31 de desembre de 2021.

5. Gestió del risc financer

Les activitats de l'Ens estan exposades a diversos riscos financers: risc de crèdit, risc de mercat (incloent el risc de tipus d'interès) i risc de liquiditat.

La gestió del risc financer de les societats pertanyents al Grup FEDA està controlada per la Direcció Financera de FEDA.

a. Risc de crèdit

El risc de crèdit sorgeix d'efectiu i equivalents a l'efectiu, deute públic a llarg i curt termini, i dipòsits amb bancs i institucions financeres, així com de deutors comercials o altres deutes, incloent comptes a cobrar pendents i transaccions compromeses.

En relació als bancs i institucions financeres, l'Ens únicament treballa amb entitats financeres de solvència reconeguda.

En relació al deute públic a llarg i curt termini, únicament correspon a Lletres del Tresor Andorrà, procedents del Govern d'Andorra, empresa vinculada de l'Ens.

En relació als deutors comercials, l'Ens avalua la qualitat creditícia del client, tenint en compte la seva posició financera, l'experiència passada i altres factors. Els límits individuals de crèdit s'estableixen en funció de criteris interns. L'Ens segueix el criteri de dotar aquelles provisions per a insolvències que permeten cobrir els saldos de certa antiguitat o en els que concorren circumstàncies que permeten raonablement la seva qualificació com de dubtós cobrament.

b. Risc de tipus d'interès

El risc de tipus d'interès sorgeix principalment dels comptes financers que l'Ens té establerts amb entitats financeres. L'obtenció d'aquests recursos es contracta a un tipus d'interès fix del 3,46.

c. Risc de liquiditat

L'Ens realitza una gestió prudent del risc de liquiditat que implica la disponibilitat de finançament per un import suficient a través de disponibilitats de crèdit, tant de l'Ens com del seu Grup, com, si és el cas, d'entitats financeres externes.

6. Immobilitzat intangible

Un detall del capítol de l'immobilitzat intangible a 31 de desembre de 2021 i 2020 així com el seu moviment durant l'exercici 2021, es presenta a continuació:

	Euros				SalDOS a 31/12/21
	SalDOS a 31/12/20	Altes	Baixes	Traspassos	
<u>Cost</u>					
Aplicacions informàtiques	1.633.123	306.152	(17.500)	395.105	2.316.880
Altres immobilitzats intangibles	16.031.600	-	-	-	16.031.600
Immobilitzat intangible en curs	568.645	197.870	-	(395.105)	371.410
	<u>18.233.368</u>	<u>504.022</u>	<u>(17.500)</u>	<u>-</u>	<u>18.719.890</u>
<u>Amortització acumulada</u>					
Aplicacions informàtiques	(1.131.793)	(307.635)	12.068	-	(1.427.360)
Altres immobilitzats intangibles	(15.975.603)	(16.644)	-	-	(15.992.247)
	<u>(17.107.396)</u>	<u>(324.279)</u>	<u>12.068</u>	<u>-</u>	<u>(17.419.607)</u>
<u>Valor net comptable</u>	<u>1.125.972</u>	<u>179.743</u>	<u>(5.432)</u>	<u>-</u>	<u>1.300.283</u>

Un detall del capítol de l'immobilitzat intangible a 31 de desembre de 2020 i 2019 així com el seu moviment durant l'exercici 2020, es presenta a continuació:

	Euros				SalDOS a 31/12/20
	SalDOS a 31/12/19	Altes	Baixes per aportació filial	Traspassos	
<u>Cost</u>					
Aplicacions informàtiques	1.184.071	171.472	(18.760)	296.340	1.633.123
Altres immobilitzats intangibles	16.264.605	-	-	(233.005)	16.031.600
Immobilitzat intangible en curs	894.833	143.119	(405.972)	(63.335)	568.645
	<u>18.343.509</u>	<u>314.591</u>	<u>(424.732)</u>	<u>-</u>	<u>18.233.368</u>
<u>Amortització acumulada</u>					
Aplicacions informàtiques	(638.219)	(261.507)	938	(233.005)	(1.131.793)
Altres immobilitzats intangibles	(16.048.738)	(159.870)	-	233.005	(15.975.603)
	<u>(16.686.957)</u>	<u>(421.377)</u>	<u>938</u>	<u>-</u>	<u>(17.107.396)</u>
<u>Valor net comptable</u>	<u>1.656.552</u>	<u>(106.786)</u>	<u>(423.794)</u>	<u>-</u>	<u>1.125.972</u>

Amb data 1 de març de 2020, la societat filial FEDA Solucions, S.A.U., va procedir a l'ampliació del seu capital social mitjançant una aportació dinerària de 584.206 euros, així com l'aportació no dinerària de 423.794 euros, tal i com s'especifica a la nota 9.a.1, ambdues realitzades per FEDA.

A 31 de desembre de 2021, existeixen béns en ús totalment amortitzats per import de 16.925.999 euros (16.176.310 euros a 31 de desembre de 2020).

A 31 de desembre de 2021 i 2020, l'Ens no ha capitalitzat despeses financeres en el seu immobilitzat intangible.

7. Immobilitzat tangible

Un detall del capítol de l'immobilitzat tangible a 31 de desembre de 2021 i 2020 així com el seu moviment durant l'exercici 2021, es presenta a continuació:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Altes	Baixes	Traspassos	
<u>Cost</u>					
Terrenys i construccions	30.248.418	27.750	-	38.453	30.314.621
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat tangible	203.107.476	2.430.364	(170.402)	649.784	206.017.222
Immob. tangible en curs	4.037.078	10.268.045	(97.346)	(931.911)	13.275.866
	<u>237.392.972</u>	<u>12.726.159</u>	<u>(267.748)</u>	<u>(243.674)</u>	<u>249.607.709</u>
<u>Amortització acumulada</u>					
Edificis i altres construccions	(12.898.631)	(732.784)	-	-	(13.631.415)
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat tangible	(103.804.849)	(6.299.809)	123.295	-	(109.981.363)
	<u>(116.703.480)</u>	<u>(7.032.593)</u>	<u>123.295</u>	<u>-</u>	<u>(123.612.778)</u>
<u>Valor net comptable</u>	<u>120.689.492</u>	<u>5.693.566</u>	<u>(144.453)</u>	<u>(243.674)</u>	<u>125.994.931</u>

Un detall del capítol de l'immobilitzat tangible a 31 de desembre de 2020 i 2019 així com el seu moviment durant l'exercici 2020, es presenta a continuació:

	Euros				Saldos a 31/12/20
	Saldos a 31/12/19	Altes	Baixes	Traspassos	
<u>Cost</u>					
Terrenys i construccions	30.157.999	14.231	-	76.188	30.248.418
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat tangible	200.698.548	1.858.371	(63.691)	614.248	203.107.476
Immob. tangible en curs	2.240.626	2.486.887	-	(690.435)	4.037.078
	<u>233.097.173</u>	<u>4.359.489</u>	<u>(63.691)</u>	<u>-</u>	<u>237.392.972</u>
<u>Amortització acumulada</u>					
Edificis i altres construccions	(12.148.400)	(750.231)	-	-	(12.898.631)
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat tangible	(97.505.820)	(6.362.720)	63.691	-	(103.804.849)
	<u>(109.654.220)</u>	<u>(7.112.951)</u>	<u>63.691</u>	<u>-</u>	<u>(116.703.480)</u>
<u>Valor net comptable</u>	<u>123.442.953</u>	<u>(2.753.461)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>120.689.492</u>

Les inversions realitzades durant l'exercici 2021 corresponen principalment a la construcció de la nova línia aèria entre Encamp, Ransol i Grau Roig, que està previst finalitzar l'any 2024, així com a la construcció de la nova ETR de la Gonarda, que està previst finalitzar l'any 2023.

Les inversions realitzades durant l'exercici 2020 corresponien principalment a la construcció de la nova ETR de la Gonarda, que està previst finalitzar l'any 2023, així com a millores i ampliacions de la infraestructura de mitja i baixa tensió.

A 31 de desembre de 2021 existeixen béns en ús totalment amortitzats per un valor de 44.404.762 euros (41.291.883 euros a 31 de desembre de 2020).

A 31 de desembre de 2021 i 2020, l'Ens no ha capitalitzat despeses financeres.

Durant 2021, l'Ens ha incorregut en pèrdues d'exploació. Aquestes es deuen principalment a la situació excepcional dels preus dels aprovisionaments que, combinats amb una baixa producció hidràulica i amb les mesures impulsades pel Govern per pal·liar els efectes del COVID-19 a l'economia andorrana i les seves famílies, han provocat que l'Ens no pogués recuperar els costos fixes i variables. Malgrat això, l'Ens considera que es tracta d'una situació extraordinària que revertirà en el curt i mig termini i per tant, es considera que no suposa un índex significatiu de deteriorament.

A 31 de desembre de 2021, l'Ens ha activat treballs per al seu immobilitzat material per valor de 1.293.142 euros (881.697 euros el 2020), dels que 1.157.205 corresponen a materials utilitzats i 135.937 corresponen a activació de hores del personal de la Societat (veure nota 17 (a.2)).

La política de l'Ens és formalitzar pòlisses d'assegurances per a cobrir els possibles riscos a que estan sotmesos els diversos elements del seu immobilitzat tangible. Els administradors revisen anualment, o quan alguna circumstància ho fa necessari, les cobertures i els riscos coberts i s'acorden els imports que raonablement es deuen cobrir per a l'any següent.

8. Inversions immobiliàries

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

9. Actius financers

Un detall per categories dels actius financers a 31 de desembre de 2021 és com segueix:

	Euros			
	Cost amortitzat	Negociació	Cost	Total
<u>Actius no corrents</u>				
Immobilitzat financer	325.471	4.240.087	19.313.414	23.878.971
	<u>325.471</u>	<u>4.240.087</u>	<u>19.313.414</u>	<u>23.878.971</u>
<u>Actius corrents</u>				
Crèdits i comptes a cobrar a curt termini	9.815.630	-	-	9.815.630
Inversions financeres a curt termini	-	19.239.375	-	19.239.375
Tresoreria	18.328.393	-	-	18.328.393
	<u>28.144.012</u>	<u>19.239.375</u>	<u>-</u>	<u>47.383.398</u>

Un detall per categories dels actius financers a 31 de desembre de 2020 és com segueix:

	Euros			
	Cost amortitzat	Negociació	Cost	Total
<u>Actius no corrents</u>				
Immobilitzat financer	379.263	7.470.144	19.283.543	27.132.950
	<u>379.263</u>	<u>7.470.144</u>	<u>19.283.543</u>	<u>27.132.950</u>
<u>Actius corrents</u>				
Crèdits i comptes a cobrar a curt termini	6.724.537	-	-	6.724.537
Inversions financeres a curt termini	-	19.804.122	-	19.804.122
Tresoreria	23.136.161	-	-	23.136.161
	<u>29.860.698</u>	<u>19.804.122</u>	<u>-</u>	<u>49.664.820</u>

a. Immobilitzat financer

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Instruments de patrimoni	19.313.992	19.283.543
Inversions financeres a llarg termini	4.240.087	7.470.144
Altres	325.471	379.263
	<u>23.879.550</u>	<u>27.132.950</u>

a.1. Instruments de patrimoni

Un detall del capítol "Instruments de patrimoni" a 31 de desembre de 2021 i 2020, així com el seu moviment durant l'exercici 2021 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Altes	Baixes	Traspassos	
<u>Cost</u>					
Accions SEMTEE, S.A.	12.020	-	-	-	12.020
Accions Centre de Tractament de Residus, SA (*)	2.885.122	-	-	-	2.885.122
Accions FEDA Solucions, S.A.U. (*)	1.068.000	-	-	-	1.068.000
Accions Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. (*)	15.564.000	-	-	-	15.564.000
	<u>19.529.142</u>	-	-	-	<u>19.529.142</u>
(*) Aquestes inversions corresponen a Empreses del Grup					
<u>Deteriorament</u>					
Accions SEMTEE, S.A.	-	-	-	-	-
Accions Centre de Tractament de Residus, SA (*)	-	-	-	-	-
Accions FEDA Solucions, S.A.U. (*)	(243.848)	-	28.119	-	(215.729)
Accions Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. (*)	(1.751)	-	1.751	-	-
	<u>(245.599)</u>	-	<u>29.870</u>	-	<u>(215.729)</u>
	<u>19.283.543</u>	-	<u>29.870</u>	-	<u>19.313.414</u>

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2020 i 2019, així com el seu moviment durant l'exercici 2020 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/20
	Saldos a 31/12/19	Altes	Baixes	Traspassos	
Cost					
Accions SEMTEE, S.A.	12.020	-	-	-	12.020
Accions Centre de Tractament de Residus, SA (*)	2.885.122	-	-	-	2.885.122
Accions FEDA Solucions, S.A.U. (*)	60.000	1.008.000	-	-	1.068.000
Accions Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. (*)	15.564.000	-	-	-	15.564.000
	<u>18.521.142</u>	<u>1.008.000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>19.529.142</u>
(*) Aquestes inversions corresponen a Empreses del Grup					
Deteriorament					
Accions SEMTEE, S.A.	-	-	-	-	-
Accions Centre de Tractament de Residus, SA (*)	-	-	-	-	-
Accions FEDA Solucions, S.A.U. (*)	(60.000)	(145.957)	-	(37.891)	(243.848)
Accions Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. (*)	(1.751))	-	-	-	(1.751)
	<u>(61.751)</u>	<u>(145.957)</u>	<u>-</u>	<u>(37.891)</u>	<u>(245.599)</u>
	<u>18.459.391</u>	<u>862.043</u>	<u>-</u>	<u>(37.891)</u>	<u>19.283.543</u>

nota 15.b

L'objecte social de la Societat CTRA, SA és el desenvolupament del projecte de concepció, construcció i explotació del Centre de Tractament de Residus per la prestació del servei públic del tractament dels residus generats al Principat d'Andorra.

L'objecte social de FEDA Solucions, S.A.U. és la prestació de serveis en l'àmbit de l'energia i de l'estalvi, així com l'eficiència energètica.

L'objecte social de Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. és la producció d'energia elèctrica, energia tèrmica (cogeneració), d'energia elèctrica i d'energia tèrmica i fred útil (trigeneració) i la distribució i venda minorista de fred i calor útil.

Amb data 1 de març de 2020, la societat FEDA Solucions, S.A.U. va procedir a realitzar una ampliació de capital amb aportació dinerària i no dinerària, mitjançant l'emissió de 63 noves accions a un valor nominal de 6.000 euros cadascuna (378 milers d'euros), amb una prima d'emissió de 10.000 euros per acció (630 milers d'euros), les quals van ser subscriïdes i desemborsades íntegrament pel seu accionista únic (FEDA), mitjançant l'aportació dinerària de 584.206 euros, així com l'aportació no dinerària de 423.794 euros corresponent als principals actius necessaris per poder dur a terme l'activitat de la Societat filial (nota 6).

El desemborsament de l'esmentada ampliació de capital es va dur a terme d'acord amb el següent detall:

	Euros
	<u>2020</u>
Aportació dinerària	584.206
Aportació no dinerària	423.794
	<u>1.008.000</u>

Un detall del valor comptable i fiscal dels actius aportats és com segueix:

- Plataforma de gestió d'autobusos valorada en 17.822 euros (activada per l'entitat transmissent en data 31 de desembre de 2019).
- Immobilitzat material en curs, consistent en els projectes del desenvolupament de la plataforma intermodal de mobilitat i de la plataforma de gestió de vehicle elèctric valorat en 405.972 euros (inversió iniciada per l'entitat transmissent en data 30 d'abril de 2019).

Un detall de la informació més representativa de les participacions en empreses del grup a 31 de desembre de 2021 és com segueix:

Societat Domicili	Percentatge Participació directa	Capital social	Prima d'emissió	Reserva legal	Altres reserves	Resultat exercici 2021	Total patrimoni net
CTRA, SA La Comella Andorra la Vella	71,70%	3.289.700	-	657.940	4.238.263	867.862	9.053.765
FEDA SOLUCIONS, S.A.U. Av. La Bartra Encamp	100%	438.000	630.000	-	(243.849)	28.119	852.270
Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. Av. La Bartra Encamp	100%	10.260.000	5.304.000	4.928	42.603	155.787	15.767.318

Un detall de la informació més representativa de les participacions en empreses del grup a 31 de desembre de 2020 és com segueix:

Societat Domicili	Percentatge Participació directa	Capital social	Prima d'emissió	Reserva legal	Altres reserves	Resultat exercici 2020	Total patrimoni net
CTRA, SA La Comella Andorra la Vella	71,70%	3.289.700	-	657.940	3.567.902	670.360	8.185.902
FEDA SOLUCIONS, S.A.U. Av. La Bartra Encamp	100%	438.000	630.000	-	(97.892)	(145.957)	824.151
Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. Av. La Bartra Encamp	100%	10.260.000	5.304.000	-	(1.751)	49.282	15.611.531

a.2. Inversions financeres a llarg termini

Un detall del capítol "Inversions financeres a llarg termini" a 31 de desembre de 2021 i 2020, així com el seu moviment durant l'exercici 2021 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Altes	Baixes	Traspassos	
Deute públic a llarg termini	3.390.000	-	-	(3.390.000)	-
Altres crèdits a llarg termini	4.080.144	500.000	-	(340.057)	4.240.087
	<u>7.470.144</u>	<u>500.000</u>	<u>-</u>	<u>(3.730.057)</u>	<u>4.240.087</u>

nota 9.c

Un detall del capítol "Inversions financeres a llarg termini" a 31 de desembre de 2020 i 2019, així com el seu moviment durant l'exercici 2020 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/20
	Saldos a 31/12/19	Altes	Baixes	Traspassos	
Deute públic a llarg termini	10.509.648	-	-	(7.119.648)	3.390.000
Altres crèdits a llarg termini	2.784.034	1.620.000	-	(323.890)	4.080.144
	<u>13.293.682</u>	<u>1.620.000</u>	<u>-</u>	<u>(7.443.538)</u>	<u>7.470.144</u>

nota 9.c

El capítol de "Deute públic a llarg termini" a 31 de desembre de 2021 i 2020 corresponia a l'adquisició per part de l'Ens de Lletres del Tresor Andorrà amb venciment 30 de maig de 2022, i amb un tipus d'interès del 1,75% (nota 20 (a)), les quals han estat reclassificades al capítol de "Deute públic a curt termini" (nota 9 (c)) en l'exercici 2021.

El capítol de "Altres crèdits a llarg termini", correspon a la part a llarg termini dels préstecs concedits durant els exercicis 2019, 2020 i 2021 a les empreses filials de FEDA, és a dir, a Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. i Feda Solucions, S.A.U., d'acord amb el següent detall:

	Euros	
	2021	2020
Crèdits a LL/T Feda Solucions, S.A.U. (nota 20.a)	502.177	53.406
Crèdits a LL/T CIE, S.A.U. (nota 20.a)	3.737.910	4.026.738
	<u>4.240.087</u>	<u>4.080.144</u>

El capítol de “Crèdits a llarg termini Feda Solucions, S.A.U.”, inclou els préstecs amb dita societat, els quals han estat formalitzats i concedits mitjançant contractes entre les parts, en base als acords signats entre l'Ens i la societat FEDA Solucions, S.A.U. d'acord amb el següent detall:

Entitat	Tipus	Euros		Inici	Venciment	Tipus d'interès
		Import límit / concedit	Import disposat / pendent			
FEDA	Préstec	60.000	37.231	18/04/19	18/04/24	3,50%
FEDA	Préstec	20.000	16.176	13/02/20	13/02/25	2,25%
FEDA	Préstec	250.000	250.000	03/06/21	02/06/26	1,75%
FEDA	Préstec	250.000	250.000	01/12/21	30/11/26	1,75%
Total deutes amb empreses del grup			<u>553.407</u>			
Venciments a curt préstecs (nota 9.c)			<u>(51.230)</u>			
Total deutes a llarg termini (nota 20.a)			<u>502.177</u>			

Els préstecs concedits a FEDA Solucions, S.A.U. durant l'exercici 2022 estan inclosos dins el contracte marc signat per ambdues societats amb data 1 de juny de 2021.

El capítol de “Crèdits a llarg termini CIE, S.A.U.”, inclou els préstecs amb dita societat, els quals han estat formalitzats i concedits mitjançant contractes entre les parts, en base a un Acord Marc signat entre l'Ens i la societat Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. (CIE, S.A.U.) amb data 1 d'octubre de 2019, mitjançant el qual les dos parts acorden que, per tal que l'esmentada societat pugui finançar la primera fase del projecte de construcció de la Central de Cogeneració de la Comella i la xarxa de distribució de calor d'Andorra La Vella, entenent-se com a primer estadi les inversions previstes a liquidar durant els exercicis 2020 i 2021, necessitarà un finançament global de 5.500.000 d'euros, i que FEDA a disposar durant el termini de temps comprés entre l'1 d'octubre de 2019 i l'1 d'octubre de 2020, mitjançant la concessió consecutiva de diferents préstecs de com a màxim un número de deu (10), en funció del pla de pagaments de la societat CIE, S.A.U.

En aquest sentit, a 31 de desembre de 2021, l'Ens ha concedit a CIE, S.A.U. un total de sis (6) préstecs, cinc dels quals (aquells formalitzats a partir de l'1 d'octubre de 2019) computen en l'Acord Marc anteriorment esmentat, d'acord amb el següent detall:

Entitat	Tipus	Euros		Inici	Venciment	Tipus d'interès
		Import límit / concedit	Import disposat / pendent			
FEDA	Préstec	140.000	86.871	18/04/19	18/04/24	3,50%
FEDA	Préstec	600.000	535.791	20/11/19	20/11/34	2,25%
FEDA	Préstec	1.500.000	1.346.920	16/12/19	16/12/34	2,25%
FEDA	Préstec	650.000	586.883	24/01/20	24/01/35	2,25%
FEDA	Préstec	600.000	547.663	19/03/20	19/03/35	2,25%
FEDA	Préstec	1.000.000	922.610	04/05/20	04/05/35	2,25%
Total deutes amb empreses del grup			4.026.738			
Venciments a curt préstecs (nota 9.c)			(288.828)			
Total crèdits a llarg termini (nota 20.a)			3.737.910			

a.3. Altres

L'import registrat a 31 de desembre de 2021 i 2020 correspon íntegrament a l'aportació de l'Ens l'any 2003 com a externalització del pla de pensions que corresponia a la despesa futura de personal fins a la seva edat de jubilació. La despesa de l'exercici anual acabat a 31 de desembre de 2021 i 2020 es registra al compte de pèrdues i guanys dins l'epígraf "Despeses de personal".

Un detall d'aquest capítol a 31 de desembre de 2021 i 2020, així com el seu moviment durant l'exercici 2021 és el següent:

	Euros				
	Saldos a 31/12/20	Despesa de l'exercici	Rescats per prejubilacions	Traspàs a curt termini	Saldos a 31/12/21
Altres crèdits a llarg termini	379.263	(37.140)	(16.652)	-	325.471
	379.263	(37.140)	(16.652)		325.471

nota 17.c

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2020 i 2019, així com el seu moviment durant l'exercici 2020 és el següent:

	Euros				
	Saldos a 31/12/19	Despesa de l'exercici	Rescats per prejubilacions	Traspàs a curt termini	Saldos a 31/12/20
Altres crèdits a llarg termini	419.656	(38.696)	(1.697)	-	379.263
	419.656	(38.696)	(1.697)		379.263

nota 17.c

b. Crèdits i comptes a cobrar a curt termini

Un detall d'aquest epígraf del balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Clients per prestació de serveis	3.799.059	4.006.392
Clients en gestió de cobrament	3.855.915	1.610.317
Energia pendent de facturar	993.109	698.786
Clients de cobrament dubtós	212.375	161.697
Clients empreses del grup (nota 20.a)	292.555	170.665
Comptes a cobrar amb empreses associades (nota 20.a)	-	6.915
Administracions Públiques, deutores (nota 19)	662.617	69.765
	<u>9.815.630</u>	<u>6.724.537</u>
Deteriorament clients per operacions comercials	-	-
	<u>9.815.630</u>	<u>6.724.537</u>

El capítol "Clients per prestacions de serveis" correspon, principalment, al saldo que les societats distribuïdores d'energia elèctrica del país tenen pendent de liquidar amb l'Ens a 31 de desembre.

El capítol "Clients en gestió de cobrament" correspon, principalment, a la facturació del mes de desembre realitzada en base a la lectura de comptadors realitzada en dates properes al tancament. Aquests imports es liquidaran a principis de l'exercici següent.

El capítol "Energia pendent de facturar" correspon, principalment, a la previsió de consum d'energia realitzada per clients pels quals encara no s'ha procedit a fer lectura de comptadors (nota 4.l).

Al 31 de desembre de 2021 i 2020, l'Ens no ha registrat correccions de valor per deteriorament dels comptes a cobrar a curt termini. Igualment, ha registrat una pèrdua per saldos incobrables per import de 136.029 euros (56.012 euros a 31 de desembre de 2020).

c. Inversions financeres a curt termini

Un detall del capítol "Inversions financeres a curt termini" a 31 de desembre de 2021 i 2020, així com el seu moviment durant l'exercici 2021 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Altes	Baixes	Traspassos	
Deute públic a curt termini	-	-	-	3.390.000	3.390.000
Dipòsits a curt termini	19.502.240	37.502.334	(41.502.240)	-	15.502.334
Altres crèdits a curt termini	301.882	4.653	(299.551)	340.057	347.041
	<u>19.804.122</u>	<u>37.506.987</u>	<u>(41.801.791)</u>	<u>3.730.057</u>	<u>19.239.375</u>

nota 9.a.2

Un detall del capítol "Inversions financeres a curt termini" a 31 de desembre de 2020 i 2019, així com el seu moviment durant l'exercici 2020 és el següent:

	Euros				Saldos a 31/12/20
	Saldos a 31/12/19	Altes	Baixes	Traspassos	
Deute públic a curt termini	6.452.436	-	(13.572.084)	7.119.648	-
Dipòsits a curt termini	15.621.484	39.502.240	(35.621.484)	-	19.502.240
Altres crèdits a curt termini	173.678	41.548	(237.234)	323.890	301.882
	<u>22.247.598</u>	<u>39.543.788</u>	<u>(49.430.802)</u>	<u>7.443.538</u>	<u>19.804.122</u>

nota 9.a.2

El deute públic registrat al curt termini a 31 de desembre de 2021 correspon a les Lletres del Tresor Andorrà amb venciment durant l'exercici 2022.

Els dipòsits a curt termini estan compostats per diverses imposicions en entitats bancàries andorranes amb un venciment inferior a l'any des de la data de tancament i amb un tipus d'interès remunerat d'entre el 0,05% i el 0,20%.

El capítol de "Altres crèdits a curt termini", correspon a la part a curt termini dels préstecs concedits durant els exercicis 2019, 2020 i 2021 a les empreses filials de FEDA, és a dir, a Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. i Feda Solucions, S.A.U., així com els interessos meritats i pendents de cobrar dels mateixos, d'acord amb el següent detall.

	Euros	
	2021	2020
Crèdits a C/T Feda Solucions, S.A.U. (nota 20.a)	51.230	15.404
Crèdits a C/T CIE, S.A.U. (nota 20.a)	288.828	282.083
Interessos meritats pendents de cobrar (nota 20.a)	6.983	4.395
	<u>347.041</u>	<u>301.882</u>

d. Tresoreria

A 31 de desembre de 2021 i 2020, el capítol de tresoreria correspon a diferents comptes corrents que manté l'Ens amb entitats bancàries andorranes.

10. Existències

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Existències per al propi consum i recanvis	1.969.195	1.447.516
Bestretes a proveïdors	953	-
	<u>1.970.148</u>	<u>1.447.516</u>
Provisió	<u>(239.003)</u>	<u>(237.899)</u>
	<u>1.731.145</u>	<u>1.209.617</u>

El capítol d'existències correspon principalment a material per al propi consum de l'Ens i a recanvis, principalment material destinat al manteniment i a la conservació de les mateixes.

El detall del saldo i del moviment de la provisió d'existències a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Saldo a l'inici de l'exercici	(237.899)	(175.996)
Dotació de l'exercici	(35.125)	(64.174)
Recuperacions de l'exercici	34.021	2.271
Aplicacions de l'exercici	-	-
	<u>(239.003)</u>	<u>(237.899)</u>

L'efecte net de la dotació de l'exercici i les recuperacions de l'exercici es presenta al compte de pèrdues i guanys dins de l'epígraf de "Deteriorament del circulant".

11. Altres actius no corrents en venda i passius vinculats amb altres actius no corrents en venda

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

12. Ajustaments per periodificació

L'Ens, d'acord amb el principi comptable de correlació d'ingressos i despeses, així com el principi comptable de meritament, procedeix a comptabilitzar certes despeses, tals com manteniments així com altres despeses periodificables, en funció dels seus respectius meritaments.

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Despeses anticipades per manteniments	71.203	23.433
Despeses anticipades per assegurances	7.784	1.023
Despeses anticipades per lloguers	35.479	18.249
Despeses anticipades pel Pla de Pensions	38.919	37.438
	<u>153.385</u>	<u>80.143</u>

13. Patrimoni net

a. Romanent

Tal i com estableix l'article 15.3 de la Llei 5/2016, la gestió financera de FEDA té com objectiu l'equilibri financer. A aquest efecte, FEDA pot constituir un fons de reserva amb els excedents d'exploració, que s'ha d'aplicar exclusivament al finançament de les millores i ampliacions del seus serveis i instal·lacions, o dels que siguin propietat de les seves societats dependents. Els excedents d'exploració que no es destinin a aquesta finalitat han de revertir a l'Administració general.

L'esmentat fons de reserva es troba classificat en l'epígraf de Romanent.

A 31 de desembre de 2021, l'Ens presenta un romanent per import de 173.501.354 euros procedents de resultats positius d'exercicis anteriors (164.643.814 euros a 31 de desembre de 2020).

14. Passius financers

Un detall dels passius financers per categories a 31 de desembre de 2021 és com segueix:

	Euros		
	Cost amortitzat	Negociació	Total
<u>Passius no corrents</u>			
Deutes a llarg termini	2.397.040	-	2.397.040
	<u>2.397.040</u>	<u>-</u>	<u>2.397.040</u>
<u>Passius corrents</u>			
Deutes a curt termini	1.541.874	-	1.541.874
Creditors comercials i altres comptes a pagar	18.682.827	-	18.682.827
	<u>20.224.701</u>	<u>-</u>	<u>20.224.701</u>

Un detall dels passius financers classificats per categories a 31 de desembre de 2020 és com segueix:

	Euros		
	Cost amortitzat	Negociació	Total
<u>Passius no corrents</u>			
Deutes a llarg termini	3.282.161	-	3.282.161
	<u>3.282.161</u>	<u>-</u>	<u>3.282.161</u>
<u>Passius corrents</u>			
Deutes a curt termini	3.109.755	-	3.109.755
Creditors comercials i altres comptes a pagar	5.951.360	-	5.951.360
	<u>9.061.115</u>	<u>-</u>	<u>9.061.115</u>

a. Deutes a llarg termini

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Deutes amb entitats de crèdit a llarg termini	800.000	1.600.000
Bestretes de clients a llarg termini	1.597.040	1.682.161
	<u>2.397.040</u>	<u>3.282.161</u>

Un detall de les condicions dels préstecs que componen el capítol "Deutes amb entitats de crèdit a llarg termini" a 31 de desembre de 2021 són les següents:

Entitat	Euros		Inici	Venciment	Tipus d'interès
	Import límit / concedit	Import disposat / pendent			
Préstec Morabanc	8.000.000	1.600.000	31/12/2013	31/12/2023	3,46%
	Total deutes	<u>1.600.000</u>			
	Venciments a curt préstecs (nota 14.c)	<u>(800.000)</u>			
	Total deutes a llarg termini	<u>800.000</u>			

El capítol "Bestretes de clients a llarg termini" correspon als dipòsits efectuats per clients de l'Ens en el moment de la contractació de l'alta o del canvi del servei elèctric, que s'espera siguin retornats en un període superior a un any.

b. Deutes amb empreses del grup i associades a llarg termini

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

c. Deutes a curt termini

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Deutes amb entitats de crèdit a curt termini (nota 14.a)	800.000	1.545.083
Altres deutes a curt termini (nota 19)	741.874	1.564.672
	<u>1.541.874</u>	<u>3.109.755</u>

d. Deutes amb empreses del grup i associades a curt termini

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

e. Creditors comercials i altres comptes a pagar

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Proveïdors d'energia	9.246.452	3.500.007
Creditors empreses del grup (nota 20 .a)	308.521	248.098
Creditors empreses vinculades (nota 20 .a)	39.085	165.673
Creditors varis	8.567.352	1.692.798
Bestretes de clients a curt termini	406.387	243.166
Altres	115.029	102.343
	<u>18.682.826</u>	<u>5.951.360</u>

El capítol "Proveïdors d'energia" correspon al saldo pendent de liquidar a 31 de desembre de 2021 i 2020 per l'Ens als seus proveïdors d'energia.

El capítol "Creditors empreses associades" correspon a saldos pendents de liquidar amb CTRASA per import de 154.656 euros (128.581 euros a 31 de desembre de 2020), amb CIE, S.A.U. per import de 149.930 euros (119.517 euros a 31 de desembre de 2020), 3.935 euros per la fee de la plataforma de vehicle elèctric a FEDA SOLUCIONS (275 euros a 31 de desembre de 2020) i 39.085 euros (165.673 euros a 31 de desembre de 2020) de deutes amb altres empreses associades.

El capítol "Creditors varis" correspon al saldo pendent de liquidar a 31 de desembre de 2021 i 2020 per l'Ens als seus proveïdors d'immobilitzat i serveis.

El capítol "Bestretes de clients a curt termini" correspon als dipòsits efectuats per clients de l'Ens en el moment de la contractació de l'alta o del canvi del servei elèctric, que s'espera siguin retornats en un període inferior a un any.

El capítol "Altres" correspon principalment a la retenció de la mútua interna dels treballadors de l'Ens a 31 de desembre de 2021.

15. Provisions

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Provisions a llarg termini	3.997.292	4.118.248
Provisions a curt termini	92.254	97.538
	<u>4.089.546</u>	<u>4.215.786</u>

FEDA segueix el principi de prudència en la valoració de totes aquelles possibles i probables despeses en relació al funcionament habitual de l'Ens, classificant-les en el epígrafs corresponents de provisions del balanç adjunt.

a. Provisions a llarg termini

Un detall del saldo d'aquest epígraf del balanç a 31 de desembre de 2021, així com el seu moviment durant l'exercici, és com segueix:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Dotacions	Reversions	Aplicacions	
Provisió fons de pensions (nota 4.g.1)	2.178.166	3.863	-	(163.020)	2.019.009
Provisió consum empleats	1.275.650	66.499	(53.529)	-	1.288.620
Provisió per desmantellament	645.919	-	-	-	645.919
Altres provisions	18.513	25.231	-	-	43.744
	<u>4.118.248</u>	<u>95.593</u>	<u>(53.529)</u>	<u>(163.020)</u>	<u>3.997.292</u>

Un detall del saldo d'aquest epígraf del balanç a 31 de desembre de 2020, així com el seu moviment durant l'exercici, és com segueix:

	Euros				Saldos a 31/12/20
	Saldos a 31/12/19	Dotacions	Reversions	Aplicacions	
Provisió fons de pensions (nota 4.g.1)	2.069.038	289.181	(18.797)	(161.256)	2.178.166
Provisió consum empleats	1.140.032	135.618	-	-	1.275.650
Provisió per desmantellament	645.919	-	-	-	645.919
Altres provisions	18.513	-	-	-	18.513
	<u>3.873.502</u>	<u>424.799</u>	<u>(18.797)</u>	<u>(161.256)</u>	<u>4.118.248</u>

D'acord a l'estudi actuarial dut a terme durant a l'exercici 2020, les dotacions derivades de la provisió del fons de pensions de l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 corresponen a despeses per un import global de 3.863 euros, desglossades en 2.506 euros de personal i financeres per 1.357 euros. Els Administradors consideren que no s'han produït canvis rellevants en les condicions ni en les hipòtesis rellevants en l'exercici 2021 que poguessin tenir un impacte material respecte l'estudi actuarial preparat l'any 2020.

D'altra banda, i en virtut de l'esmentat estudi actuarial dut a terme durant l'anterior exercici 2020, com a resultat del mateix l'Ens va procedir a actualitzar la provisió de passiu a reconèixer a 31 de desembre de 2020 per actualització de les hipòtesis actuàries.

Les aplicacions derivades de la provisió del fons de pensions per import de 163.020 euros (161.256 euros a 31 de desembre de 2020), corresponen a pensions pagades durant l'exercici 2021.

La provisió corresponent al consum d'empleats inclou el cost actual net a 31 de desembre, de 2021 i 2020 de l'estimació dels consums futurs gratuïts que tenen dret els treballadors de l'Ens, un cop es jubilin. Les dotacions corresponents a l'esmentada provisió es troben desglossades al capítol "Altres despeses no recurrents" del compte de pèrdues i guanys adjunt (veure nota 17.e).

D'altra banda durant l'exercici 2019, l'Ens va procedir a registrar una provisió per la despesa estimada corresponent al desmantellament de la instal·lació de la Línia Aèria d'Alta Tensió entre Encamp i Grau Roig, la qual està prevista executar-se a mitjans de l'exercici 2023 per import total de 645.919 euros.

b. Provisions a curt termini

Un detall del saldo d'aquest epígraf del balanç a 31 de desembre de 2021, així com el seu moviment durant l'exercici 2021, és com segueix:

	Euros				Saldos a 31/12/21
	Saldos a 31/12/20	Altes	Aplicacions	Traspassos	
Provisió vacances	87.852	92.254	(87.852)	-	92.254
Altres provisions	9.686	-	(9.686)	-	-
	<u>97.538</u>	<u>92.254</u>	<u>(97.538)</u>	<u>-</u>	<u>92.254</u>

A 31 de desembre de 2021 i 2020 l'Ens té registrat la provisió corresponent a l'import de les vacances meritades però pendents de gaudir per part dels seus treballadors a l'esmentada data. A efectes del càlcul, s'ha tingut en compte el salari brut més la mitjana del salari variable de tot l'any per a calcular el salari per dia, tal i com ho estableix la Llei 35/2008, del Codi de relacions laborals.

c. Passius contingents

Expedient contenciós-administratiu

Entre els passius de caràcter contingent de l'Ens, s'inclou el corresponent a la responsabilitat normal de les empreses per la pròpia activitat comercial de l'Ens. A 31 de desembre de 2021, en opinió del Consell d'Administració de l'Ens, no té constància de procediments judicials instats que puguin tenir efectes significatius en els presents comptes anuals.

16. Ajustaments per periodificació

Aquesta nota no és d'aplicació en els presents comptes anuals.

17. Ingressos i despeses

a. Ingressos

a.1. Import net de la xifra de negoci

Un detall del saldo d'aquest epígraf del compte de pèrdues i guanys per als exercicis anuals acabats a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Vendes d'energia a consumidors finals	42.910.434	41.017.626
Vendes d'energia a distribuïdores	14.025.513	14.102.255
Vendes d'energia a empreses del grup	751.669	498.372
Vendes annexes	230.590	207.364
	<u>57.687.616</u>	<u>55.825.617</u>

Els capítols "Vendes d'energia a consumidors finals" i "Vendes d'energia a distribuïdores" inclouen els ingressos provinents de l'activitat pròpia de l'Ens: la distribució de l'energia elèctrica, provinent de la producció d'energia elèctrica aprofitant els recursos propis del país i de les importacions necessàries, així com d'altres ingressos vinculats directament a l'activitat principal de FEDA.

A 31 de desembre de 2021 i 2020, arrel de les diferents mesures aprovades pel Govern per pal·liar els efectes del COVID-19, s'han comptabilitzat descomptes import de 3.071.615 euros i 3.060.555 euros respectivament, la resta son bonificacions per altres conceptes.

Un detall del saldo del capítol "Vendes annexes" a 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Quotes de connexió (Pòlisses)	230.590	207.364
	<u>230.590</u>	<u>207.364</u>

a.2. Treballs realitzats per al seu immobilitzat

L'import d'aquest epígraf del compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2021 ascendeix a 1.293.142 euros (881.697 euros a 31 de desembre de 2020) i correspon a l'ingrés reconegut al procedir a activar els costos incorreguts internament en la construcció de diversos immobilitzats en concepte de mà d'obra directa i/o indirecta i materials. Atès al fet que l'Ens considera aquests costos com a cost de producció dels seus immobilitzats en curs, reconeix un ingrés al compte de pèrdues i guanys en aquest epígraf (nota 7).

a.3. Altres ingressos d'explotació

L'import d'aquest epígraf del compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2021 ascendeix a 1.077.919 euros (1.156.207 euros a 31 de desembre de 2020) i correspon principalment a l'ingrés reconegut en concepte d'ampliacions i transferències de subvencions a resultats per import de 811.567 euros (855.667 euros a 31 de desembre de 2020) (nota 18), així com a ingressos per serveis i refacturacions a societats del Grup per import de 180.203 euros (114.869 euros a 31 de desembre de 2020).

b. Consum de mercaderies, matèries primeres i altres materials

Un detall del saldo d'aquest epígraf del compte de pèrdues i guanys per als exercicis anuals acabats a 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Compra d'energia	41.736.092	20.924.685
Compra d'energia CTRA,SA (nota 20.b)	1.135.904	1.347.423
Compra Gas Natural Liquat	730.446	490.918
Despeses per cogeneració (nota 20.b)	1.333.750	851.676
Compra de calor (nota 20.b)	208.930	46.577
Altres consums	671.687	979.114
Variació d'existències (nota 10)	521.679	(151.629)
	46.338.488	24.488.764

El capítol "Compra d'energia" correspon a l'energia adquirida a companyies productores i comercialitzadores espanyoles i franceses, així com a contractes per l'accés a les xarxes elèctriques dels respectius països amb "Réseau de Transport d'Electricité" i amb Red Eléctrica. Així mateix, aquest capítol inclou la compra d'energia fotovoltaica produïda al Principat d'Andorra.

El capítol "Compra d'energia (CTRA,SA)" correspon a l'energia adquirida a l'esmentada societat en virtut de l'acord signat amb data novembre de 2006 i que és vigent fins al final de la concessió per explotar el Centre de Tractament de Residus.

A 31 de desembre de 2021 l'import de la compra de Gas Natural Liquat és de 730.446 euros (490.918 euros a 31 de desembre de 2020).

Durant l'exercici 2017 FEDA va començar a importar Gas Natural Liquat amb la finalitat d'abastir la Central de cogeneració que s'ubica a Soldeu, amb l'objectiu de generar electricitat i calor mitjançant aquesta nova font d'energia. En aquest sentit, durant l'exercici 2019, l'activitat de generar electricitat i calor mitjançant el Gas Natural Liquat, va ser traspasada a la seva societat filial Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U., i l'Ens va cedir a l'esmentada societat el Gas Natural Liquat per a la seva transformació en energia elèctrica i energia tèrmica (Cogeneració), per la qual suporta una despesa de transformació per import de 1.333.750 euros (851.676 euros a 31 de desembre de 2020), i posteriorment procedeix a la venda de l'energia tèrmica a la mateixa societat filial (CIE, S.A.U.) per a que aquesta pugui distribuir i vendre al detall l'energia tèrmica ja transformada a partir del Gas Natural Liquat.

c. Despeses de personal

Un detall de les despeses de personal per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Sous i salaris	5.190.126	5.130.749
Càrregues socials	811.024	803.031
Altres despeses de personal	364.447	715.077
	<u>6.365.597</u>	<u>6.648.857</u>

Un detall de les "Altres despeses de personal" per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Aportació al fons de pensions (nota 9.a.3)	37.140	38.696
Altres prestacions socials	159.921	436.727
Altres	167.386	239.654
	<u>364.447</u>	<u>715.077</u>

El saldo dels capítols "Aportació al fons de pensions" correspon a les despeses associades al fons de pensió externalitzat així com també, a les despeses del fons de pensió intern de FEDA.

El saldo del capítol "Altres prestacions socials", correspon principalment a la dotació de la provisió per import de 2.506 euros (282.556 euros a 31 de desembre de 2020) realitzada en virtut de l'estudi actuarial dut a terme durant l'exercici 2020 en relació al fons de pensió extern així com també el pla de pensions intern de FEDA (nota 15).

La plantilla mitja de l'Ens per a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2021, ha estat de 104 treballadors (109 treballadors per a l'exercici anual acabat a 31 de desembre de 2020), sent 114 els que han acabat l'any a l'Ens.

Un detall del nombre de treballadors a 31 de desembre de 2021 i 2020 distribuïts per categories és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Oficials	25	21
Administratius	10	15
Tècnics mitjans	28	23
Tècnics superiors	31	28
Responsables d'àrea	12	13
Directius	8	9
	<u>114</u>	<u>109</u>

d. Altres despeses d'exploració

Un detall de les "Altres despeses d'exploració" per als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020, és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Arrendaments i cànon	235.284	158.220
Reparacions i manteniment	2.450.771	2.198.090
Serveis de professionals independents	1.008.479	1.301.906
Subministraments	244.072	198.508
Tributs	232.563	232.348
Primes i assegurances	416.458	405.261
Serveis bancaris	110.361	127.196
Publicitat i propaganda	250.921	212.096
Altres serveis exteriors	560.346	441.874
	<u>5.505.305</u>	<u>5.275.499</u>

El capítol "Serveis de professionals independents" a 31 de desembre de 2021 inclou 484.483 euros (932.290 euros a 31 de desembre de 2020) corresponents a despeses relacionades amb assessoraments no jurídics.

El capítol "Altres serveis exteriors" a 31 de desembre de 2021 inclou 405.137 euros (334.490 euros a 31 de desembre de 2020) corresponents a les aportacions realitzades durant l'exercici a la Fundació Actua Tech, així com altres aportacions realitzades.

e. Altres ingressos i despeses no recurrents

Un detall de l'epígraf "Altres ingressos i despeses no recurrents" per als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020 és com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Altres ingressos no recurrents	217.554	256.390
Altres despeses no recurrents	(99.278)	(136.739)
	<u>118.276</u>	<u>119.651</u>

El capítol "Altres ingressos no recurrents" a 31 de desembre de 2021 inclou principalment la venda de determinats actius associats a la xarxa de calor i fred d'Escaldes-Engordany a CAPÇALERA. per import de 97.000 euros. A 31 de desembre de 2020, incloïa principalment una regularització duta a terme durant l'exercici en la que es van donar de baixa provisions per factures pendents de rebre per import 230.674 euros.

El capítol "Altres despeses no recurrents" a 31 de desembre de 2021 inclou principalment la dotació per l'actualització de la provisió corresponent al consum d'empleats corresponent al cost actual net a 31 de desembre de 2021, de l'estimació dels consums futurs gratuïts que tenen dret els treballadors de l'Ens, que viuen en parròquies on la distribució d'electricitat es tasca de les distribuïdores privades, un cop es jubilin per import de 66.499 euros (135.618 euros a 31 de desembre de 2020) (veure nota 15.a)

18. Subvencions

Aquest epígraf recull els imports rebuts dels abonats pels drets d'escomeses corresponents a les inversions necessàries per fer possible els nous subministres i les instal·lacions cedides pels mateixos i que alhora s'incorporen a l'immobilitzat de l'Ens.

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2021 i 2020, així com el seu moviment durant l'exercici 2021 és el següent:

	Euros			
	Saldos a 31/12/20	Altes	Traspàs a resultat	Saldos a 31/12/21
Ingressos a distribuir en diversos exercicis	<u>6.311.185</u>	<u>516.416</u>	<u>(811.567)</u>	<u>6.016.034</u>

Un detall d'aquest epígraf de balanç a 31 de desembre de 2020 i 2019, així com el seu moviment durant l'exercici 2020 és el següent:

	Euros			
	Saldos a 31/12/19	Altes	Traspàs a resultat	Saldos a 31/12/20
Ingressos a distribuir en diversos exercicis	<u>6.689.927</u>	<u>476.925</u>	<u>(855.667)</u>	<u>6.311.185</u>

Les altes corresponen a les obres finalitzades en concepte "d'ampliació i millores" facturades als clients, les quals resten registrades en l'immobilitzat i seran objecte d'imputació a resultats durant els anys de vida útil pendents de les inversions cedides.

El traspàs a resultats es realitza linealment i en la mateixa proporció que es produeix l'amortització dels actius cedits i es registra a l'epígraf "Altres ingressos d'explotació" del compte de pèrdues i guanys.

19. Situació fiscal

El detall de saldos relatius a actius i passius amb Administracions Públiques a 31 de desembre de 2021 i 2020 és el següent:

	Euros	
	2021	2020
<u>Actius no corrents</u>		
Actius per impost diferit	245.507	264.696
	<u>245.507</u>	<u>264.696</u>
<u>Actius corrents</u>		
CASS deutora (nota 20.(a))	25.268	20.924
Acompte impost sobre societats	612.966	-
Govern deutor per IGI	169	1.737
	<u>637.347</u>	<u>69.765</u>
	<u>882.854</u>	<u>334.461</u>
<u>Passius corrents</u>		
CASS creditora	273.683	230.951
Govern creditor per IGI	466.267	374.123
Govern creditor per IRNR	1.923	560
Govern creditor per IS	-	933.564
	<u>716.604</u>	<u>1.564.672</u>
	(nota (20.a))	

Segons les disposicions legals vigents, les liquidacions d'impostos no poden considerar-se definitives fins que no hagin estat inspeccionades per les autoritats fiscals o hagi transcorregut el període de prescripció, actualment establert en 3 anys. L'Ens té oberts a inspecció els 3 darrers exercicis per tots els impostos que li són aplicables. En opinió de la direcció de l'Ens, així com dels seus assessors fiscals, no existeixen contingències fiscals d'importos significatius que poden derivar-se, en cas d'inspecció, de possibles interpretacions diferents de la normativa fiscal aplicable a les operacions realitzades per l'Ens.

a. Càlcul de l'Impost sobre societats

La conciliació entre el resultat abans d'impostos de l'exercici i el resultat ajustat (base de tributació) de l'Impost sobre societats, és el següent:

	Euros	
	2021	2020
Resultat abans d'impostos	(5.520.885)	13.874.181
+/- Diferències permanents	513.827	715.089
+/- Diferències temporals	(220.581)	53.486
Resultat ajustat (base de tributació prèvia)	(5.227.059)	14.642.756
Bases de tributació negatives	-	-
Resultat ajustat (base de tributació definitiva)	(5.227.059)	14.642.756

Les diferències permanents inclouen, principalment, la dotació a la provisió del consum elèctric dels empleats i jubilats per import de 12.970 euros (135.618 euros al 2020), l'import de les transferències de col·laboració amb Actuatech per import de 405.317 euros (334.490 euros al 2020), així com altres recuperacions de provisions. Addicionalment, al 2020 també s'inclou la provisió del deteriorament de la Societat del Grup FEDA Solucions, S.A.U. per import de 145.957 euros (nota 9).

Les diferències temporals corresponen principalment a la reversió parcial de la provisió del deteriorament de la Societat del Grup FEDA Solucions, S.A.U. per import de 28.699 euros (nota 9), a la reversió de la provisió del deteriorament de la Societat del Grup Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. per import de 1.750 euros (nota 9), així com a la imputació dels imports per amortització dels immobilitzats que es van regularitzar l'any 2017, segons consta en la consulta presentada al Departament de Tributs i Fronteres per import de 195.755 euros (216.899 euros al 2020). A 31 de desembre de 2020 també s'inclou com a diferència temporal la dotació neta a la provisió del Pla de pensions dels empleats de FEDA per import de 289.181 euros.

La conciliació entre la base de tributació i la despesa / (ingrés) per l'Impost sobre societats, és la següent:

	Euros	
	2021	2020
Resultat ajustat (base de tributació)	-	14.642.756
x Tipus impositiu	10%	10%
Import brut (càrrega positiva teòrica)	-	1.464.275
- Deduccions aplicades	-	(238.375)
Quota de liquidació (Impost corrent)	-	1.225.900

b. Detall de les Bases de Tributació Negatives i deduccions pendents d'aplicació

A 31 de desembre de 2021, l'Ens ha generat les següents Bases de Tributació Negatives pendents d'aplicar:

	Any generació /caducitat	Euros				Saldo a 31/12/2021
		Saldo a 31/12/2020	Bases generades	Bases aplicades	Bases vençudes	
Bases de tributació negatives	2021/2031	-	5.227.059	-	-	5.227.059
Total bases de tributació negatives		-	5.227.059	-	-	5.227.059

Un detall de les deduccions que l'Ens té pendent d'aplicar a 31 de desembre de 2021 és com segueix:

Deduccions	Any generació /caducitat	Euros				Saldo a 31/12/2021
		Saldo a 31/12/2020	Deduccions generades	Deduccions aplicades	Deduccions caducades	
Impost de radicació	2021/2024	-	101.355	-	-	101.355
Creació llocs de treball	2021/2024	-	15.750	-	-	15.750
Noves inversions	2021/2024	-	176.158	-	-	176.158
Total deduccions		-	293.263	-	-	293.263

Un detall de l'origen i manteniment dels increments de plantilla fixa generadors de deducció a 31 de desembre de 2021 és el següent:

Exercici / Caducitat	Treballadors			Euros		
	Exercici anterior	Exercici	Increment	Deducció generada	Deduccions aplicades	Import pendent d'aplicació
2021/2024	-	5,25	5,25	15.750	-	15.750
				15.750	-	15.750

D'acord amb l'article 24 de la Llei de l'impost sobre societats, els obligats tributaris poden minorar la seva quota de tributació aplicant un 5% a l'import de noves inversions fetes a Andorra d'actius fixos afectes a l'activitat empresarial.

L'import total de les noves inversions reconegudes durant l'exercici 2021 així com de les activacions de l'exercici 2021 corresponents a elements en curs, les quals generen deduccions per aquest concepte, ha estat de 3.523.154 euros (2.742.420 euros al 2020), que implica un total de deduccions per noves inversions de 176.158 euros (137.121 euros al 2020). L'Ens preveu mantenir aquests actius durant un mínim de cinc anys.

Un detall de l'origen i manteniment de les inversions generadores de deduccions a 31 de desembre de 2021 és el següent:

Tipologia d'immobilitzat	Any generació /caducitat	Any finalització permanència	Euros				Import pendent d'aplicació	Import romanent a l'immob.
			Import altes	Base de la deducció	Deducció (5%)	Deduccions aplicades		
Aplicacions informàtiques	2018/2021	2023	288.553	288.553	14.428	(14.428)	-	288.553
Altre immobilitat intangible	2018/2021	2023	38.939	38.939	1.947	(1.947)	-	38.939
Edificis i altres construccions	2018/2021	2023	795.340	795.340	39.767	(39.767)	-	795.340
Equips i instal·lacions tècniques	2018/2021	2023	5.640.209	5.640.209	282.010	(282.010)	-	5.640.209
Mobiliari i altre immobilitzat	2018/2021	2023	428.809	428.809	21.440	(21.440)	-	428.809
Aplicacions informàtiques	2019/2022	2024	114.471	114.471	5.724	(5.724)	-	114.471
Altre immobilitat intangible	2019/2022	2024	41.743	41.743	2.087	(2.087)	-	41.743
Edificis i altres construccions	2019/2022	2024	238.609	238.609	11.930	(11.930)	-	238.609
Equips i instal·lacions tècniques	2019/2022	2024	3.328.267	3.328.267	166.413	(166.413)	-	3.328.267
Mobiliari i altre immobilitzat	2019/2022	2024	9.630	9.630	482	(482)	-	9.630
Aplicacions informàtiques	2020/2023	2025	234.807	196.693	9.835	(9.835)	-	196.693
Edificis i altres construccions	2020/2023	2025	101.303	101.303	5.065	(5.065)	-	101.303
Equips i instal·lacions tècniques	2020/2023	2025	2.309.088	2.309.088	115.454	(115.454)	-	2.309.088
Mobiliari i altre immobilitzat	2020/2023	2025	152.646	135.335	6.767	(6.767)	-	135.335
Aplicacions informàtiques	2021/2024	2026	701.257	386.897	19.344	-	19.344	386.897
Edificis i altres construccions	2021/2024	2026	66.206	66.206	3.310	-	3.310	66.206
Equips i instal·lacions tècniques	2021/2024	2026	2.838.097	2.838.097	141.905	-	141.905	2.838.097
Mobiliari i altre immobilitzat	2021/2024	2026	242.050	169.295	8.465	-	8.465	169.295
			<u>17.570.024</u>	<u>17.127.484</u>	<u>856.373</u>	<u>(683.349)</u>	<u>173.024</u>	<u>17.127.484</u>

La despesa / (ingrés) per Impost sobre societats es desglossa com segueix:

	Euros	
	2021	2020
Impost corrent	-	1.225.900
Actius diferits	(19.188)	(5.348)
Passius diferits	-	-
Ajust pèrdua de beneficis fiscals de períodes anteriors	(980)	
Despesa / (ingrés) per Impost sobre societats	(20.168)	1.220.552

c. Càlcul de l'Impost sobre societats a liquidar

El càlcul de l'Impost sobre societats a pagar és el següent:

	Euros	
	2021	2020
Quota de liquidació (Impost corrent)	-	1.225.900
Pagaments a compte	(612.966)	(291.389)
Despesa / (ingrés) per Impost sobre societats	(612.966)	934.511

20. Transaccions amb empreses vinculades

S'entén com parts vinculades les següents:

- Entitats vinculades al Govern d'Andorra
- Els Administradors, i els directius considerats Alta Direcció i la seva família propera. Per "Alta Direcció" s'entenen els directius encarregats de planificar, dirigir i controlar les activitats de FEDA.
- Qualsevol Societat o entitat del Grup FEDA

a. Saldos amb parts vinculades

Un detall dels saldos comercials amb parts vinculades a 31 de desembre de 2021, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Agència Estatal de Resolució de Entitats Bancaries	20.924	-
Andorra Telecom, S.A.U. (nota 14.e)	1.952	(16.130)
RTVA, SA (nota 14.e)	6.463	(3.503)
Govern d'Andorra (nota 9.b i nota 19)	96.843	(143.274)
Govern deutor per energia fotovoltaica	24.212	-
INAF	453	-
CASS (nota 19)	25.268	(273.683)
CTRA, SA (notes 9.b i 14.e)	23	(154.656)
CIE, S.A.U. (notes 9.a.2, 9.c, 14.d i 14.e)	221.554	(149.930)
FEDA Solucions, S.A.U. (notes 9.a.2 i 9.c)	70.978	-
	444.458	(739.438)

Un detall dels principals saldos amb parts vinculades a el 31 de desembre de 2020, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Andorra Telecom, S.A.U. (nota 14.e)	373	(14.392)
Duana (nota 14.e)	-	(4.505)
Ministeri d'Urbanisme (nota 14.e)	-	(170.935)
RTVA, SA (nota 14.e)	6.463	(3.503)
Govern d'Andorra (nota 9.b i nota 19)	313.537	(1.333.721)
Ministeri d'Economia (nota 9.b)	282	-
INAF	453	-
CTRA, SA (notes 9.b i 14.e)	23	(128.581)
CIE, S.A.U. (notes 9.a.2, 9.c, 14.d i 14.e)	139.615	(119.517)
FEDA Solucions, S.A.U. (notes 9.a.2 i 9.c)	31.027	(275)
CASS (nota 19)	20.924	(230.951)
	<u>512.697</u>	<u>(2.006.380)</u>

El saldo amb Capçalera d'Infraestructures Energètiques inclou 42.539 euros pendents de cobrament a FEDA i pagats amb data 31 de desembre a la filial.

Un detall dels saldos no comercials amb parts vinculades a 31 de desembre de 2021, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Govern d'Andorra (deute públic) (notes 9.a.2 i 9.c)	3.390.000	-
CIE, S.A.U. (notes 9.a.2, 9.c, 14.d i 14.e)	4.032.482	-
FEDA Solucions, S.A.U. (notes 9.a.2 i 9.c)	554.646	-
	<u>7.977.128</u>	<u>-</u>

El saldo amb Govern d'Andorra (deute públic) correspon a les inversions realitzades per l'Ens en títols de renda fixa que es classifiquen sota l'epígraf "Immobilitzat financer" i "Inversions financeres a curt termini" del balanç de situació, en funció del seu venciment.

El saldo amb Capçalera d'Infraestructures Energètiques, S.A.U. correspon als saldos pendents de cobrar dels préstecs concedits per l'Ens a la seva filial durant els exercicis 2020 i 2021.

El saldo amb FEDA Solucions, S.A.U. correspon als saldos pendents de cobrar dels préstecs concedits per l'Ens a la seva filial durant els exercicis 2020 i 2021.

Un detall dels saldos no comercials amb parts vinculades a 31 de desembre de 2020, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Govern d'Andorra (deute públic) (notes 9.a.2 i 9.c)	3.390.000	-
CIE, S.A.U. (notes 9.a.2, 9.c, 14.d i 14.e)	4.311.620	-
FEDA Solucions, S.A.U. (notes 9.a.2 i 9.c)	70.407	-
	<u>7.772.027</u>	<u>-</u>

b. Transaccions amb parts vinculades

Un detall de transaccions amb parts vinculades a 31 de desembre de 2021, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Andorra Telecom, S.A.U.	568.345	(167.941)
RTVA, SA	74.058	(20.111)
SAAS	564.635	-
CASS	213.653	(1.278.497)
Govern d'Andorra	1.817.066	(272.443)
Andorra Turisme	6.055	(256)
Consell Regulador Andorrà del Joc	701	-
Fons de Reserva de Jubilació	29.923	-
Autoritat Financera Andorrana	5.142	-
Ramaders d'Andorra, S.A.	313	-
CIE, S.A.U.	1.159.591	(1.333.750)
FEDA Solucions, S.A.U.	38.696	(4.716)
CTRA, SA	31.755	(1.344.834)
	<u>4.509.933</u>	<u>(4.422.548)</u>

Un detall de transaccions amb parts vinculades a 31 de desembre de 2020, és com segueix:

	Euros	
	Deutors	Creditors
Andorra Telecom, S.A.U.	568.345	(167.941)
RTVA, SA	74.058	(20.111)
SAAS	564.635	-
CASS	224.681	(757.215)
INAF	5.142	-
Govern d'Andorra	15.227.057	(16.782.731)
Andorra Turisme	6.055	(256)
Ministeri d'Economia	1.078	-
CIE, S.A.U.	581.108	(817.920)
FEDA Solucions, S.A.U.	-	(264)
CTRA, SA	310.091	(1.394.000)
	<u>17.562.249</u>	<u>(19.940.438)</u>

c. Remuneracions i saldos amb personal d'alta direcció i membres de l'òrgan d'administració

Durant els exercicis 2021 i 2020 els membres del Consell d'Administració no han meritat retribucions en qualitat de membres del Consell, ni se'ls ha concedit cap bestreta ni crèdit, ni s'ha contret amb ells cap tipus d'obligació en matèria de pensions o assegurances de vida.

Durant els exercicis 2021 i 2020 els membres de l'Alta Direcció de l'Ens han meritat retribucions per import de 366.809 euros i 410.896 euros respectivament. No se'ls ha concedit cap bestreta ni crèdit, ni s'ha contret amb ells cap tipus d'obligació en matèria d'assegurances de vida. Igualment, l'Ens té contrets amb els membres de l'Alta Direcció les obligacions en matèria de pensions que es detallen a la nota 15.

Així mateix a 31 de desembre de 2021 i 2020 l'Ens no presenta saldos deutors ni creditors per bestretes, crèdits concedits ni per cap altre concepte amb els membres del Consell d'Administració ni amb la direcció de l'Ens.

21. Altra informació

a. Avals

A 31 de desembre de 2021 existeixen avals a favor de FEDA per import total de 648.352 euros (687.020 euros a 31 de desembre de 2020) en concepte de garanties dipositades pels proveïdors a efectes de poder licitar als concursos públics i per garantir l'execució de les obres. Tanmateix FEDA té avals a favor del Comú de la Massana, a favor del Govern d'Andorra i a favor de Operador del Mercado Ibérico de Energía – Polo Español, SA i d'altres de menor quantitat, per import total de 125.605 euros (126.206 euros a 31 de desembre de 2020).

b. Compromisos

En el curs normal dels seus negocis FEDA disposa de contractes de compra i venda d'energia que en la majoria dels casos inclouen clàusules take or pay, en virtut de les quals el comprador assumeix l'obligació de pagar el valor de la quantitat d'energia contractada amb independència que la rebí o no. Aquests contractes es celebren i es mantenen amb el propòsit de fer front a les necessitats de recepció o lliurament físic d'energia previstes per FEDA d'acord a les estimacions periòdiques de compra i venda d'energia, el seguiment es fa de manera sistemàtica i es liquiden sempre mitjançant entrega física. En conseqüència, es tracta de contractes per a "ús propi" i, per tant, es troben fora de l'abast de la norma d'instruments financers. A 31 de desembre de 2021, l'Ens té formalitzats els següents contractes de compra d'energia i gas:

- Compromís de compra d'electricitat de 8,3 MWh (" baseload") anuals pel període de 2022 al 2029.
- Compromís de compra de gas de 11.000 MWh fins al 30 de juny de 2022.

c. Informació sobre protecció de dades

En data 4 de febrer de 2004 va entrar en vigor la Llei 15/2003 de 18 de desembre, qualificada de protecció de dades personals amb l'objectiu de protegir i garantir, pel que fa al tractament i a la utilització de dades personals, els drets fonamentals de les persones i especialment els relatius a la intimitat.

Des d'abans de l'entrada en vigor de la Llei, l'Ens públic FEDA utilitza per a les seves finalitats diversos fitxers que contenen dades de caràcter personal.

En conseqüència, i a fi de fer efectiu el mandat legal, i per tal de garantir la màxima transparència en el tractament de dades de caràcter personal, el Govern en la sessió del 29 de desembre del 2005, a proposta del Consell d'Administració de FEDA, aprova el decret que regula els fitxers de caràcter personals de l'Ens públic Forces Elèctriques d'Andorra.

El Govern, en la sessió del 12 de novembre de 2014, a proposta del Consell d'Administració de FEDA, aprova la modificació del Decret de creació del fitxer de dades personals de l'Ens públic Forces Elèctriques d'Andorra.

d. Fets posteriors

El 20 de gener de 2022, el Consell General va aprovar la Llei 2/2022, del 20 de gener, per a l'adaptació de la societat pública Centre de Tractament de Residus d'Andorra, SA (CTRASA) com a instrument de gestió directa. Dita llei canvia el règim jurídic actual per convertir CTRASA en un instrument de gestió directe del Govern, finalitzant l'actual règim de concessió. Així, la Llei autoritza que el Govern pugui vendre a FEDA les accions que té de CTRASA, i que sigui FEDA la que gestioni CTRASA i hi apliqui una estratègia per adaptar el centre de tractament de residus a les necessitats de la transició energètica. El Consell d'Administració espera completar el procés de canvi de règim de la concessió i l'adquisició de la participació del Govern a CTRASA durant l'any 2022.

El passat 24 de febrer Rússia ha envaït Ucraïna malgrat els intents diplomàtics per part d'Europa, EUA i Organismes Internacionals perquè aquesta no es produís. Encara que no s'espera un conflicte perllongat a causa de la inestabilitat que això suposaria també per a Rússia, la realitat és que aquesta invasió està generant una elevada incertesa i impactant en el preu del gas, llum i petroli a tota Europa, així com d'aliments bàsics (cereals). Com a conseqüència s'espera que la inflació i els preus de tots els productes es mantinguin elevats durant més temps de l'esperat prèviament. D'altra banda, els analistes també preveuen una correcció a la baixa del creixement econòmic global i especialment dels països de l'Eurozona. Tant els Estats Units com Europa han anunciat que imposaran a Rússia importants sancions econòmiques, moltes de les quals ja estan actualment en vigor. Així, el conflicte entre Rússia i Ucraïna pot tenir impacte directe al PIB, en condicions financeres globals més estrictes i menor oferta de matèries primeres de la regió, entre elles el gas natural, cosa que genera volatilitat en els preus del pool elèctric. A data actual, el conflicte no ha tingut impactes significatius adversos sobre els comptes anuals de la Societat, si bé la Direcció continuarà monitoritzant la situació d'aquest conflicte per avaluar-ne qualsevol potencial impacte.

No hi ha hagut fets posteriors addicionals significatius entre el 31 de desembre de 2021 i la data de signatura dels presents comptes anuals.

DILIGÈNCIA DE SIGNATURA

Reunits els Administradors de FEDA en compliment dels requisits establerts en la legislació vigent, procedeixen a signar i presentar els comptes anuals de l'exercici comprès entre l'1 de gener de 2021 i 31 de desembre de 2021, els quals venen constituïts pels documents adjunts, que procedeixen a aquest escrit constitutiu, que es componen pel balanç de situació, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos de tresoreria, així com les notes a la memòria dels comptes anuals esteses en 46 pàgines signades totes elles per la Presidenta i el Director General, signant la present diligència de signatura tots els membres del Consell d'Administració.

Encamp, 22 de març del 2022

SIGNAT DIGITALMENT

Sra. Sílvia Calvó Armengol
(Presidenta)

SIGNAT DIGITALMENT

Sr. Albert Moles Betriu
(Director General)

ABSENT

Sr. Jordi Gallardo Fernández
(Membre)

SIGNAT DIGITALMENT

Sr. Carles Miquel Garcia
(Vocal)

SIGNAT DIGITALMENT

Sr. César Marquina Pérez de la Cruz
(Vocal)

SIGNAT DIGITALMENT

Sr. Imma Jiménez González
(Vocal)

ANNEXES

ESTATS FINANCERS

Amb data 28 de desembre del 2016, es va publicar al BOPA el Decret del 22 de desembre del 2016 d'aprovació del reglament relatiu a l'adopció de les Normes Internacionals de Comptabilitat del sector públic, d'ara endavant NICSP.

Seguint els requeriments del Ministeri de Finances basats en l'activitat de FEDA, els estats financers detallats a continuació han estat elaborats seguint el Pla General de Comptabilitat dels empresaris (PGCA), , quin fou aprovat pel Govern d'Andorra el 23 de juliol del 2008, i que desenvolupa les previsions contingudes en la Llei 30/2007, del 20 de desembre, de la comptabilitat dels empresaris i modificacions posteriors. Aquesta norma es basa en les Normes Internacionals de Comptabilitat, d'ara endavant NICs.

La memòria completa, amplia i comenta la informació inclosa en els comptes anuals i inclou el quadre de finançament, l'estat del romanent de tresoreria i la variació í del capital circulant. En complement al quadre de finançament, s'inclou un resum de les correccions al resultat, conciliant el resultat comptable de l'exercici amb els recursos procedents de les operacions i amb el resultat pressupostari.

D'acord amb les indicacions del Ministeri de Finances i com a conseqüència de l'adaptació de la comptabilitat a les Normes Internacionals de Comptabilitat del Sector Públic, es presenten els quadres no inclosos en els estats financers auditats, es a dir :

Balanç de situació (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Quadres d'immobilitzat i d'amortitzacions (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Compte de pèrdues i guanys (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Estat de canvis del patrimoni net (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Estat de flux d'efectiu (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Quadre de l'endeutament (inclòs a l'informe d'auditoria adjunt)

Estat del romanent de tresoreria

Quadre de tresoreria

Conciliació entre el resultat pressupostari i el financer

1. Estat del romanent de tresoreria

	desembre 2021	desembre 2020
1 (+) Drets pendents de cobrament	9.603.254,77	6.827.536,83
(+) del pressupost corrent	8.827.663,37	6.922.078,40
(+) d'operacions no pressupostàries	987.967,07	67.155,27
(-) de cobrament dubtós	-212.375,67	-161.696,84
2 (-) Obligacions pendents de pagament	-19.424.701,29	-7.782.790,82
(-) del pressupost corrent	-18.682.826,34	-6.218.116,80
(-) d'operacions no pressupostàries	-741.874,95	-1.564.674,02
3 (+) Fons líquids	33.830.727,74	42.638.401,05
I Romanent de tresoreria afectat	-	-
II Romanent de tresoreria no afectat	24.009.281,22	41.683.147,06
III ROMANENT DE TRESORERIA TOTAL (1-2+3) = (I+II)	24.009.281,22	41.683.147,06

2. Quadre de tresoreria

	Euros
1.- Cobraments	64.323.010,71
(+) del pressupost corrent	50.007.710,70
(+) de pressupostos tancats	6.647.751,52
(+) d'operacions no pressupostàries	7.667.548,49
2.- Pagaments	(69.130.778,54)
(-) del pressupost corrent	(59.878.463,32)
(-) de pressupostos tancats	(5.883.943,15)
(-) d'operacions no pressupostàries	(3.368.372,07)
Flux net de tresoreria de l'exercici (1 - 2)	(4.807.767,83)
Saldo inicial de tresoreria	23.136.161,32
Saldo final de tresoreria	18.328.393,49

3. Conciliació entre el resultat pressupostari i el financer

Resultat pressupostari	-18.596.816,66
Partides incloses en el resultat Pressupostari i no en el Financer	
Despeses Pressupostaris	20.775.769,67
(+) Pensions	136.769,04
(+) Pensions pre-jubilac	26.260,68
(+) Impost sobre beneficis	1.547.509,45
(+) Dividends	3.796.089,00
(+) Devolució préstecs	1.545.082,42
(+) Devolució de dipòsits	339.894,50
(+) Inversions	12.881.834,43
(+) Modificacions a demanda	2.330,15
(+) Finanç. empreses grup	500.000,00
Ingressos pressupostaris	-1.246.942,00
(-) Serveis nous a l'abonat reals	-516.406,54
(-) Recàrrega targetes ve	-17.907,61
(-) Dipòsits rebuts	-415.139,93
(+) Reintegram. préstec	-297.487,92

Partides incloses en el resultat Financer i no en el Pressupostari	
Despeses econòmiques	-9.088.149,55
(-) Vacances no gaudides 2021	-4.402,01
(-) Impost de societats	-979,63
(-) Lloguers d'aplicacions informàtiques	-21.003,63
(-) Despesa corrent fons pensions	-37.140,00
(-) Dotació provisió pensions	-2.506,44
(-) Despesa financera fons pensions	-1.366,32
(-) Impost diferit de societats	-19.188,25
(-) Despeses manteniment periodificades	-60.825,81
(-) Despeses assegurances periodificades	-239,13
(-) Material per producció d'immobilitzat	-1.175.799,38
(-) Amortitzacions i provisions	-7.356.872,01
(-) Despeses excepcionals	-325.391,30
(-) Provisions	-101.623,89
Productes econòmics	2.615.665,48
(+) Subministrat no facturat	325.351,31
(+) Serveis nous a l'abonat (sense periodificacions)	811.566,52
(+) Recuperació Extraordinària Consum Emple	53.529,30
(+) Despeses recuperables	14.383,28
(+) Int.préstec empreses	2.589,24
(+) Producció immobilitzat	1.293.142,18
(+) Excés Provisió Inversió financera II/t	30.449,02
(+) Material per producció d'immobilitzat	1.529,04
(+) Ingressos excepcionals	95.548,68
(+) Interessos meritats l'any 2017 cobrats al 2018	6.765,16
Resultat financer	-5.540.473,06
Diferència	-

LIQUIDACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

A continuació es presenta la liquidació pressupostària de FEDA per a l'exercici 2021.

El primer quadre mostra el detall fins el nivell de subconcepte. En els diferents quadres es reflecteix tant el pressupost inicial previst, els crèdits reconduïts de l'any anterior, les modificacions pressupostàries de l'any, les diferents fases pressupostàries corresponents al 2021 i el liquidat de l'exercici anterior.

1. Resum per capítols a 31/12/2021

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat/Cobr at 2021	Pagat/Cobr at exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
1 -Despeses de personal	6.855.926	42.311		6.898.237	6.526.335	6.526.335	6.449.891	5.970.763	181.883	93,5%	94,6%	6.374.814	1,2%
2 -Despeses corrents	39.096.095	581.660	14.708.594	54.386.349	52.870.303	52.809.828	51.767.190	42.465.047	4.612.154	95,2%	97,1%	29.906.568	73,1%
3 -Despeses financeres	72.657			72.657	72.593	72.593	72.593	72.593		99,9%	99,9%	111.498	-34,9%
4 -Transferències corrents	420.000			420.000	405.137	405.137	405.137	402.137		96,5%	96,5%	334.490	21,1%
6 -Inversions reals	31.850.472	2.165.748	-200.000	33.816.220	21.604.481	21.361.804	12.881.834	4.879.607	2.087.768	38,1%	63,2%	4.610.025	179,4%
7 -Transferències de capital	4.216.469			4.216.469	3.796.089	3.796.089	3.796.089	3.796.089		90,0%	90,0%	14.467.341	-73,8%
8 -Actius financers	300.000		200.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000		100,0%	100,0%	2.628.000	-81,0%
9 -Passius financers despeses	1.965.082			1.965.082	1.884.977	1.884.977	1.884.977	1.884.977		95,9%	95,9%	2.678.507	-29,6%
TOTAL DESPESES	84.776.702	2.789.719	14.708.594	102.275.015	87.659.917	87.356.764	77.757.712	59.971.215	6.881.805	76,0%	85,4%	61.111.243	27,2%
4 -Transferències corrents	40.000			40.000	52.356	52.356	52.356	52.356		130,9%	130,9%	45.509	15,0%
5 -Ingressos patrimonials	64.206.357			64.206.357	58.395.911	58.395.911	58.395.911	49.535.451	6.989.234	91,0%	91,0%	57.164.175	2,2%
6 -Alienació inversions										---	---	423.794	-100,0%
8 -Actius financers	20.050.345	2.789.719	14.708.594	37.548.658	297.488	297.488	297.488	297.488		0,8%	0,8%	13.660.287	-97,8%
9 -Passius financers ingressos	480.000			480.000	415.140	415.140	415.140	415.140		86,5%	86,5%	443.392	-6,4%
TOTAL INGRESSOS	84.776.702	2.789.719	14.708.594	102.275.015	59.160.895	59.160.895	59.160.895	50.300.435	6.989.234	57,8%	57,8%	71.737.157	-17,5%
RESULTAT PRESSUPOSTARI					-28.499.022	-28.195.869	-18.596.817	-9.670.780	107.429	---	---	10.625.913	-275,0%

2. Detall per conceptes i subconceptes a 31/12/2021

Capítol 1

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
1 - Despeses de personal	6.855.926	42.311		6.898.237	6.526.335	6.526.335	6.449.891	5.970.763	181.883	93,5%	94,6%	6.374.814	1,2%
12 - Personal contractual	5.437.447			5.437.447	5.171.916	5.171.916	5.171.916	5.171.916		95,1%	95,1%	5.013.370	3,2%
120 - Remuneraci. Bàsiques	5.437.447			5.437.447	5.171.916	5.171.916	5.171.916	5.171.916		95,1%	95,1%	5.013.370	3,2%
12000 - Sou base pers contractual	3.806.937			3.806.937	3.659.012	3.659.012	3.659.012	3.659.012		96,1%	96,1%	3.528.086	3,7%
12010 - Triennis	429.672			429.672	423.618	423.618	423.618	423.618		98,6%	98,6%	407.692	3,9%
12020 - Incentius	400.000			400.000	395.216	395.216	395.216	395.216		98,8%	98,8%	355.032	11,3%
12030 - Primes de torn	54.245			54.245	51.580	51.580	51.580	51.580		95,1%	95,1%	51.771	-0,4%
12050 - Hores extraordinàries	64.800		5.337	70.137	70.137	70.137	70.137	70.137		100,0%	100,0%	50.500	38,9%
12060 - Complement pensions	167.270		-5.337	161.932	157.415	157.415	157.415	157.415		97,2%	97,2%	149.260	5,5%
12070 - Perm.i altres remune	411.194		3.745	414.939	414.939	414.939	414.939	414.939		100,0%	100,0%	471.030	-11,9%
12081 - Promoció	50.000			50.000									-
12090 - Increment remuneracions	53.330		-3.745	49.585									-
13 - Personal eventual	92.327			92.327	38.391	38.391	38.391	38.391		41,6%	41,6%	126.171	-69,6%
130 - Remuneraci. Bàsiques	92.327			92.327	38.391	38.391	38.391	38.391		41,6%	41,6%	126.171	-69,6%
13000 - Sou base per.eventua	92.327			92.327	38.391	38.391	38.391	38.391		41,6%	41,6%	126.171	-69,6%
16 - Quotes Prest. i CASS	1.326.153	42.311		1.368.464	1.316.028	1.316.028	1.239.584	760.456	181.883	90,6%	96,2%	1.235.274	0,3%
160 - Quotes CASS	850.007			850.007	811.024	811.024	811.024	638.884	162.338	95,4%	95,4%	803.031	1,0%
16030 - Personal contractual	831.114			831.114	800.148	800.148	800.148	628.381	159.860	96,3%	96,3%	778.273	2,8%
16050 - Personal eventual	14.311			14.311	6.434	6.434	6.434	6.434	2.478	45,0%	45,0%	20.701	-68,9%
16060 - Pensions pre-jubilacions	4.583			4.583	4.442	4.442	4.442	4.069		96,9%	96,9%	4.057	9,5%
161 - Prestacions socials	169.497			169.497	163.030	163.030	163.030	21.884		96,2%	96,2%	161.256	1,1%
16100 - Pensions	143.236			143.236	136.769	136.769	136.769	-4.377		95,5%	95,5%	137.259	-0,4%
16160 - Pensions pre-jubilacions	26.261			26.261	26.261	26.261	26.261	26.261		100,0%	100,0%	23.997	9,4%
163 - Despeses socials personal	306.649	42.311		348.960	341.975	341.975	265.530	99.688	19.546	76,1%	98,0%	270.987	-2,0%
16300 - Formació i perfeccionament	164.800	42.311	-1.251	205.860	198.875	198.875	122.430	96.624	16.647	59,5%	96,6%	129.675	-5,6%
16310 - Altres Pr.Per.Bf.Soc	141.849		1.251	143.100	143.100	143.100	143.100	3.064	2.899	100,0%	100,0%	141.312	1,3%

Capítol 2

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
2 - Despeses corrents	39.096.095	581.660	14.708.594	54.386.349	52.870.303	52.809.828	51.767.190	42.465.047	4.612.154	95,2%	97,1%	29.906.568	73,1%
20 - Lloguers i cànon	456.837			456.837	271.237	271.237	209.598	191.583	17.932	45,9%	59,4%	207.780	0,9%
201 - Cànon												38.259	-100,0%
20100 - Cànon Comú												-	-100,0%
202 - Lloguer edificis	33.600			33.600	33.488	33.488	33.488	33.488		99,7%	99,7%	33.488	0,0%
20200 - Lloguer edificis	33.600			33.600	33.488	33.488	33.488	33.488		99,7%	99,7%	33.488	0,0%
206 - Llog. equi. apl.inf.	423.237			423.237	237.749	237.749	176.110	158.096	17.932	41,6%	56,2%	136.033	29,5%
20600 - Lloguer apli.inform.	423.237			423.237	237.749	237.749	176.110	158.096	17.932	41,6%	56,2%	136.033	29,5%
21 - Reparació,mant i con	2.980.978	303.777		3.284.755	2.898.914	2.866.490	2.392.160	1.651.250	630.486	72,8%	87,3%	2.124.431	12,6%
212 - Edificis i altres co	669.400	45.488	-102.869	612.018	357.527	357.468	289.543	218.134	115.108	47,3%	58,4%	267.502	8,2%
21200 - Edificis	215.100	8.433		223.533	149.433	149.433	131.615	101.803	21.334	58,9%	66,9%	122.326	7,6%
21210 - Infraestructures	454.300	37.055	-102.869	388.485	208.094	208.035	157.929	116.332	93.773	40,7%	53,6%	145.177	8,8%
213 - Maquinària,ins.i equ	1.677.426	191.807	0	1.869.233	1.776.901	1.744.537	1.547.511	964.536	427.991	82,8%	93,3%	1.306.246	18,5%
21301 - Instal·lacions edif.	39.500		6.007	45.507	45.005	45.005	42.465	40.590	2.033	93,3%	98,9%	45.760	-7,2%
21302 - Altres equipaments	7.200	870	18.700	26.770	23.806	23.806	23.806	12.143	8.625	88,9%	88,9%	14.272	66,8%
21315 - Central	416.000	4.300		446.126	440.686	420.132	369.252	15.631	48.898	82,8%	94,2%	96.816	281,4%
21320 - Línies alta tensió	110.000		-90.362	19.638	16.619	16.619	15.869	15.869	4.387	80,8%	84,6%	63.298	-74,9%
21330 - E.T.R. Escaldes	193.350	14.718	-25.826	182.242	157.299	152.889	140.351	112.201	42.446	77,0%	83,9%	133.704	5,0%
21332 - E.T.R. Ransol	30.250		57.662	87.912	87.575	87.575	30.913	25.010	1.561	35,2%	99,6%	29.771	3,8%
21333 - E.T.R. MARGINEDA	54.800	17.232	-330	71.702	68.726	65.280	64.747	39.461	13.023	90,3%	91,0%	55.104	17,5%
21334 - Subestació 225/110kV	143.896	64.166	-7.833	200.229	197.279	197.256	171.423	144.497	24.200	85,6%	98,5%	137.303	24,8%
21335 - Telecomanda	172.990		-42.146	130.844	128.844	128.746	127.826	124.000	26.969	97,7%	98,4%	116.426	9,8%
21340 - Línies mitja tensió	110.000	86.671	-28.000	168.671	160.212	157.032	114.006	104.180	39.039	67,6%	93,1%	121.535	-6,2%
21350 - Estacions transforma	220.000	3.340	79.146	302.486	296.992	296.992	296.992	187.527	137.658	98,2%	98,2%	329.064	-9,7%
21360 - Línies baixa tensió	48.000		5.000	53.000	49.983	49.613	49.111	29.904	22.383	92,7%	93,6%	34.773	41,2%
21370 - Quadres i comptadors	60.000	510	-6.007	54.503	31.289	31.007	28.697	20.033	12.647	52,7%	56,9%	37.485	-23,4%
21380 - Equips Smart City	9.440			9.440	7.074	7.074	7.074	162	3.364	74,9%	74,9%	10.037	-29,5%
2139 - Manteniment ampliable	62.000		8.164	70.164	65.511	65.511	64.979	33.328	40.760	92,6%	93,4%	80.897	-19,7%
21391 - Reparacions per averies	60.000		7.833	67.833	63.180	63.180	62.648	33.328	40.634	92,4%	93,1%	80.897	-22,6%
21392 - Modificacions a demanda	2.000		330	2.330	2.330	2.330	2.330		126	100,0%	100,0%		-
214 - Material transport	36.000			36.000	23.106	23.106	23.106	21.212	3.943	64,2%	64,2%	28.608	-19,2%
21400 - Material transport	36.000			36.000	23.106	23.106	23.106	21.212	3.943	64,2%	64,2%	28.608	-19,2%
215 - Mobiliari i estris	6.000			6.000	1.448	1.448	1.448	1.448		24,1%	24,1%	1.321	9,6%
21500 - Mobiliari i estris	6.000			6.000	1.448	1.448	1.448	1.448		24,1%	24,1%	1.321	9,6%
216 - Equips informàtics	592.152	66.482	102.869	761.503	739.931	739.931	530.551	445.919	83.444	69,7%	97,2%	520.754	1,9%
21600 - Equips informàtics	592.152	66.482	102.869	761.503	739.931	739.931	530.551	445.919	83.444	69,7%	97,2%	520.754	1,9%
22 - Material,subm.altres	35.641.360	277.883	14.708.594	50.627.836	49.686.140	49.658.088	49.151.420	40.604.467	3.963.736	97,1%	98,1%	27.571.079	78,3%
220 - Material oficina	129.400		-7.367	122.033	98.421	98.421	98.421	92.942	5.563	80,7%	80,7%	68.805	43,0%
22000 - Material oficina ordinari	21.600		570	22.170	22.075	22.075	22.075	21.243	2.383	99,6%	99,6%	20.785	6,2%
22010 - Pet. Mob. i estris	60.000		-20.467	39.533	20.954	20.954	20.954	19.629	911	53,0%	53,0%	20.210	3,7%
22020 - Premsa i revistes	9.600		-1.000	8.600	7.006	7.006	7.006	7.006	455	81,5%	81,5%	6.219	12,7%
22030 - Llibres i altres pub	8.200		430	8.630	7.999	7.999	7.999	7.999		92,7%	92,7%	6.769	18,2%
22040 - Material informàtica	30.000		13.100	43.100	40.387	40.387	40.387	37.065	1.814	93,7%	93,7%	14.822	172,5%

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
221 - Subministraments	114.000	8.552	7.367	129.919	115.716	115.663	86.831	68.413	90.741	66,8%	89,0%	139.497	-37,8%
22120 - Carburants locomoció	33.600		-1.613	31.987	25.725	25.725	25.725	20.926	5.860	80,4%	80,4%	21.722	18,4%
22140 - Vestuari	60.000	8.552		68.552	63.519	63.519	34.688	27.202	81.765	50,6%	92,7%	103.988	-66,6%
22180 - Productes neteja	13.200			13.200	10.291	10.291	10.291	5.305	2.888	78,0%	78,0%	12.352	-16,7%
22190 - Altres subministram.	7.200		8.980	16.180	16.180	16.127	16.127	14.980	227	99,7%	99,7%	1.435	1023,8%
222 - Comunicacions	169.800		13.653	183.453	182.598	182.598	182.598	167.162	13.772	99,5%	99,5%	168.124	8,6%
22200 - Serveis telefònics	168.000		13.971	181.971	181.971	181.971	181.971	166.536	13.772	100,0%	100,0%	167.941	8,4%
22210 - Serveis postals	1.800		-318	1.482	626	626	626	626		42,3%	42,3%	182	243,3%
223 - Transport	14.400			14.400	8.046	8.046	8.046	7.445	709	55,9%	55,9%	7.104	13,3%
22310 - Missatgers	14.400			14.400	8.046	8.046	8.046	7.445	709	55,9%	55,9%	7.104	13,3%
224 - Primes assegurances	347.282		69.544	416.827	416.219	416.219	416.219	416.326		99,9%	99,9%	405.543	2,6%
22400 - Responsabi. Civil	58.758			58.758	58.616	58.616	58.616	58.616		99,8%	99,8%	58.307	0,5%
22420 - Vehicles i ginys	17.120			17.120	16.654	16.654	16.654	16.761		97,3%	97,3%	16.141	3,2%
22450 - Avaria maquinària	66.002		44.266	110.268	110.268	110.268	110.268	110.268		100,0%	100,0%	107.073	3,0%
22460 - Multirisc incendi	177.336		22.765	200.101	200.101	200.101	200.101	200.101		100,0%	100,0%	194.328	3,0%
22490 - Pèrdues explotació	28.066		2.514	30.580	30.580	30.580	30.580	30.580		100,0%	100,0%	29.694	3,0%
225 - Tributs	1.895.642			1.895.642	1.780.072	1.780.072	1.780.072	1.780.072		93,9%	93,9%	1.451.172	22,7%
22520 - Tributs estatals	3.500			3.500	3.145	3.145	3.145	3.145		89,9%	89,9%	3.033	3,7%
22521 - Impost sobre benefic	1.656.835			1.656.835	1.547.509	1.547.509	1.547.509	1.547.509		93,4%	93,4%	1.218.822	27,0%
22530 - Tributs comunals	235.307			235.307	229.418	229.418	229.418	229.418		97,5%	97,5%	229.317	0,0%
226 - Altres serveis	745.240	49.546	-16.788	777.998	623.793	623.602	598.250	550.190	73.510	76,9%	80,2%	440.380	35,8%
22610 - Atenc. protoco i repr	15.000			15.000	2.492	2.492	2.492	2.329		16,6%	16,6%	4.748	-47,5%
22630 - Jurisdicció contens.	12.000			12.000	1.550	1.550	1.550	1.550		12,9%	12,9%	-	-
22660 - Reunions.conf.i curs	34.800		-17.132	17.668	7.763	7.763	7.763	4.030		43,9%	43,9%	2.889	168,7%
22670 - Publicitat i propaga	194.900	36.046		230.946	174.684	174.684	164.174	143.184	52.000	71,1%	75,6%	167.095	-1,7%
22680 - Patrocinis	100.000			100.000	92.427	92.427	91.012	83.169	44	91,0%	92,4%	37.363	143,6%
22690 - Gestió rebuts	156.000			156.000	110.729	110.729	110.729	110.729		71,0%	71,0%	127.196	-12,9%
22691 - Servituts	7.800		17.132	24.932	24.932	24.932	24.932	23.692	445	100,0%	100,0%	12.432	100,5%
22692 - Serveis exteriors di	179.140	13.500	-3.135	189.505	184.630	184.439	171.239	158.117	20.325	90,4%	97,3%	72.994	134,6%
22693 - Altres despeses	45.600		-13.653	31.947	24.585	24.585	24.358	23.391	697	76,2%	77,0%	15.663	55,5%
227 - Treballs rea.alt.emp	1.388.144	219.784		1.607.929	1.304.629	1.276.821	824.337	773.341	406.016	51,3%	79,4%	1.229.176	-32,9%
22700 - Treb.real.net i sane	81.218			81.218	73.886	69.328	69.328	49.507	11.586	85,4%	85,4%	66.268	4,6%
22710 - Empresa de seguretat	22.800	1.348	9.690	33.838	33.804	33.804	33.354	28.909	23.193	98,6%	99,9%	40.281	-17,2%
22720 - Personal subcontrac.	194.617			194.617	158.872	158.872	158.872	133.334	39.726	81,6%	81,6%	183.574	-13,5%
22760 - Estudis i treb.tècni	1.089.510	218.436	-9.690	1.298.256	1.038.067	1.014.817	562.783	561.591	331.511	43,3%	78,2%	939.054	-40,1%
228 - Subminist vendes ter	30.837.451		14.642.184	45.479.635	45.156.647	45.156.647	45.156.647	36.748.575	3.373.425	99,3%	99,3%	23.661.278	90,8%
22810 - Compra d'energia	29.169.385		14.642.184	43.811.569	43.811.372	43.811.372	43.811.372	35.546.774	3.286.057	100,0%	100,0%	22.809.602	92,1%
22811 - Transformació energia	1.659.066		-2.525	1.656.541	1.333.750	1.333.750	1.333.750	1.190.276	75.842	80,5%	80,5%	851.676	56,6%
22820 - Material per a vdes	9.000		2.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525		100,0%	100,0%	-	-
23 - Indemnitzacions serv	16.920			16.920	14.013	14.013	14.013	17.747		82,8%	82,8%	3.277	327,7%
230 - Reembosament dietes	2.520			2.520	2.484	2.484	2.484	2.484		98,6%	98,6%	80	3002,3%
23000 - Personal fix	2.520			2.520	2.484	2.484	2.484	2.484		98,6%	98,6%	80	3002,3%
231 - Locomoció	14.400			14.400	11.529	11.529	11.529	15.263		80,1%	80,1%	3.197	260,7%
23100 - Locomoció desp.perso	14.400			14.400	11.529	11.529	11.529	15.263		80,1%	80,1%	3.197	260,7%

Capítol 3

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
3 - Despeses financeres	72.657			72.657	72.593	72.593	72.593	72.593		99,9%	99,9%	111.498	-34,9%
31 - de préstecs	72.357			72.357	72.357	72.357	72.357	72.357		100,0%	100,0%	111.498	-35,1%
310 - Interessos préstec	72.357			72.357	72.357	72.357	72.357	72.357		100,0%	100,0%	111.498	-35,1%
31000 - Interessos préstec	72.357			72.357	72.357	72.357	72.357	72.357		100,0%	100,0%	111.498	-35,1%
33 - De compte corrents	300		-236	64									-
330 - Interessos CT/CT	300		-236	64									-
33000 - Interessos CT/CT	300		-236	64									-
35 - Diferències canvi			236	236	236	236	236	236			100,0%		-
350 - Diferències canvi			236	236	236	236	236	236			100,0%		-
35000 - Diferències canvi			236	236	236	236	236	236			100,0%		-

Capítol 4

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
4 - Transfer.corrents	420.000			420.000	405.137	405.137	405.137	402.137		96,5%	96,5%	334.490	21,1%
48 - Instituc sense lucre	420.000			420.000	405.137	405.137	405.137	402.137		96,5%	96,5%	334.490	21,1%
482 - Instituc sense lucre	420.000			420.000	405.137	405.137	405.137	402.137		96,5%	96,5%	334.490	21,1%
48200 - Fundació Actuatech												-	-
48210 - Fundació OBSA												-	-
48220 - Instituc.sense lucre	420.000			420.000	405.137	405.137	405.137	402.137		96,5%	96,5%	334.490	21,1%

Capítol 6

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
6 - Inversions reals	31.850.472	2.165.748	-200.000	33.816.220	21.604.481	21.361.804	12.881.834	4.879.607	2.087.768	38,1%	63,2%	4.610.025	179,4%
60 - Inversions noves	30.336.948	1.907.868	-200.000	32.044.816	19.912.476	19.669.799	12.374.968	4.505.382	2.000.200	38,6%	61,4%	4.318.594	186,6%
600 - Terrenys i béns nat.	1.400.000	25.033	-648.000	777.033	25.367	25.367	334	58.299	0,0%	3,3%	762.225	-100,0%	
60002 - Acondicion.terrenys	1.400.000	25.033	-648.000	777.033	25.367	25.367	334	58.299	0,0%	3,3%	762.225	-100,0%	
602 - Edif.i construccions	2.585.195	710.921		3.296.116	3.017.683	2.853.723	1.660.175	1.449.554	173.584	50,4%	86,6%	204.196	713,0%
60261 - Edificis	2.405.195	710.921	-61.261	3.054.855	2.776.423	2.776.423	1.660.175	1.449.554	36.480	54,3%	85,5%	40.080	4042,2%
60262 - Obres infraestructur.	180.000		61.261	241.261	241.261	241.261			137.104		100,0%	164.116	-100,0%
603 - Maquinària,inst.equi	25.145.943	1.046.939	448.000	26.640.882	16.354.523	16.275.807	10.553.201	2.902.879	1.672.279	39,6%	61,1%	3.178.472	232,0%
6034 - Instal·lacions pròpi	20.187.483	1.037.253	0	21.224.736	14.658.692	14.588.642	10.181.305	2.811.355	1.367.965	48,0%	68,7%	2.665.735	281,9%
60310 - Instal.l equip.edif.	290.450		-172.607	117.843									-
60320 - Altres equipaments	24.333	50.003		74.336	50.003	50.003	50.003	50.003		67,3%	67,3%	49.821	0,4%
60340 - Equipaments presa			149	149	94	94	94	94		63,4%	63,4%		-
60341 - Central	110.000		172.458	282.458	282.458	282.458	112.983			40,0%	100,0%		-
60342 - Línies alta tensió	4.156.155	71.250	2.174.879	6.402.284	6.402.284	6.402.284	5.562.106	121.430		86,9%	100,0%	27.036	20472,8%
60343 - E.T.R. Escaldes	155.000	11.173	177.527	343.700	332.527	294.257	182.070	172.053	40.040	53,0%	85,6%	112.959	61,2%
60346 - E.T.R. Margineda	5.000			5.000									-
60347 - Subestació 220/110kV	50.000	107.856	520.032	677.888	584.361	555.556	456.320	109.153	140.050	67,3%	82,0%	42.568	972,0%
60348 - Telecomanda	410.000		-21.376	388.624	150.089	150.089	87.861	8.024	55.539	22,6%	38,6%	111.412	-21,1%
60349 - Línies mitjana tens.	1.231.579	581.046	-364.306	1.448.320	932.492	932.492	899.309	662.342	339.729	62,1%	64,4%	808.757	11,2%
60350 - Estacions transforma	130.000	23.221	118.155	271.376	226.537	226.537	224.685	45.969	182.957	82,8%	83,5%	132.694	69,3%
60351 - Línies baixa tensió	270.000	7.239		277.239	204.558	204.558	178.495	97.428	77.442	64,4%	73,8%	123.120	45,0%
60352 - Quadres i comptadors	965.000	206		965.206	499.228	496.253	460.630	54.025	389.842	47,7%	51,4%	158.122	191,3%
60355 - Equip.Central Cogen	1.550.000	15.941	-381.907	1.184.034	17.691	17.691	17.691	17.691	129.701	1,5%	1,5%	280.992	-93,7%
60356 - Equip. Xarxa Calor	5.938.533	17.687	-2.223.004	3.733.216					7.505			7.505	-100,0%
60358 - E.T.R. Massana	4.901.433	151.632		5.053.064	4.976.369	4.976.369	1.949.057	1.473.144	5.160	38,6%	98,5%	810.748	140,4%
6036 - Intl.Petició abonat	3.573.660	9.686	-523.565	3.059.781	297.682	289.016	280.938	79.013	228.845	9,2%	9,4%	498.317	-43,6%
60366 - Línies mitjana tens.	60.000	2.582	-32.697	29.884	25.927	19.769	19.769	4.746	15.195	66,2%	66,2%	101.924	-80,6%
60367 - Estacions transforma	60.000	1.370		61.370	50.583	50.570	50.570	9.305	38.320	82,4%	82,4%	142.770	-64,6%
60368 - Línies baixa tensió	130.000	5.698	22.008	157.707	151.007	149.509	144.948	55.719	120.930	91,9%	94,8%	212.968	-31,9%
60369 - Quadres i comptadors	60.000	36	10.689	70.725	70.165	69.169	65.651	9.243	54.401	92,8%	97,8%	40.654	61,5%
60370 - Equip. Subest.Calor	2.810.330		-523.565	2.286.765									-
60371 - Equip. Subest.Calor	453.330			453.330									-
6038 - Insta.diversificació	593.800		-200.000	393.800	83.583	83.583	83.583	5.136	74.712	21,2%	21,2%	14.420	479,6%
60380 - Equips Smart City	593.800		-200.000	393.800	83.583	83.583	83.583	5.136	74.712	21,2%	21,2%	14.420	479,6%
6039 - Energies renovables	791.000		1.171.565	1.962.565	1.314.565	1.314.565	7.375	7.375	756	0,4%	67,0%		
60390 - Energies renovables	791.000		1.171.565	1.962.565	1.314.565	1.314.565	7.375	7.375	756	0,4%	67,0%		-
604 - Material transport	120.000	100.034	11.225	231.259	231.259	231.259	90.627	90.627		39,2%	100,0%	20.885	333,9%
60400 - Material transport	120.000	100.034	11.225	231.259	231.259	231.259	90.627	90.627		39,2%	100,0%	20.885	333,9%
605 - Mob. i mat. despatx	70.450		-11.225	59.225								3.837	-100,0%
60500 - Mob. i mat. despatx	70.450		-11.225	59.225								3.837	-100,0%
606 - Proc.Inform.i teleco	940.660	24.941		965.601	283.644	283.644	70.630	62.321	96.038	7,3%	29,4%	148.979	-52,6%
60600 - Material informàtic	940.660	24.941		965.601	283.644	283.644	70.630	62.321	96.038	7,3%	29,4%	148.979	-52,6%
608 - Altre immob.material	74.700			74.700									
60800 - Altre immob material	74.700			74.700									-
64 - Immobilitzat immater	1.513.524	257.881		1.771.405	1.692.005	1.692.005	506.867	374.226	87.567	28,6%	95,5%	291.431	73,9%
64030 - Real.est.proj.invest	50.000			50.000	23.050	23.050	23.050	23.050		46,1%	46,1%	5.400	326,9%
64050 - Aplicacions inform.	1.463.524	257.881		1.721.405	1.668.955	1.668.955	483.817	351.176	87.567	28,1%	97,0%	286.031	69,1%

Capítol 7

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
7 - Transferències capital	4.216.469			4.216.469	3.796.089	3.796.089	3.796.089	3.796.089		90,0%	90,0%	14.467.341	-73,8%
75 - Trans.Capital Govern	4.216.469			4.216.469	3.796.089	3.796.089	3.796.089	3.796.089		90,0%	90,0%	14.467.341	-73,8%
750 - Transferències capital	4.216.469			4.216.469	3.796.089	3.796.089	3.796.089	3.796.089		90,0%	90,0%	14.467.341	-73,8%
75000 - Dividends	4.216.469			4.216.469	3.796.089	3.796.089	3.796.089	3.796.089		90,0%	90,0%	4.467.341	-15,0%
75010 - Distribució Reserves												- 10.000.000	-100,0%

Capítol 8

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
8 - Actius financers	300.000		200.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000		100,0%	100,0%	2.628.000	-81,0%
81 - Concessió de Préstecs	300.000		200.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000		100,0%	100,0%	1.620.000	-69,1%
810 - Concessió de Préstecs	300.000		200.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000		100,0%	100,0%	1.620.000	-69,1%
81010 - Finançament de Feda - Empreses	300.000		200.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000		100,0%	100,0%	1.620.000	-69,1%
82 - Adquisició d'accions												- 1.008.000	-100,0%
820 - Adquis. acc. sect. púb												- 1.008.000	-100,0%
82010 - Adquis. acc. Solucions												- 1.008.000	-100,0%

Capítol 9

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Pagat 2021	Pagat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
9 - Passius financers	1.965.082			1.965.082	1.884.977	1.884.977	1.884.977	1.884.977		95,9%	95,9%	2.678.507	-29,6%
91 - Amortització préstec	1.545.082		0	1.545.082	1.545.082	1.545.082	1.545.082	1.545.082		100,0%	100,0%	2.282.162	-32,3%
91312 - Préstec bancari	1.545.082		0	1.545.082	1.545.082	1.545.082	1.545.082	1.545.082		100,0%	100,0%	2.282.162	-32,3%
94 - Devolucions dipòsits	420.000		0	420.000	339.895	339.895	339.895	339.895		80,9%	80,9%	396.345	-14,2%
94001 - Devolucions dipòsits	420.000		0	420.000	339.895	339.895	339.895	339.895		80,9%	80,9%	396.345	-14,2%

Capítol I4

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Cobrat 2021	Cobrat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
I4 - Transferènci.corrent	40.000			40.000	52.356	52.356	52.356	52.356		130,9%	130,9%	45.509	15,0%
410 - Subvencions corrents	40.000			40.000	52.356	52.356	52.356	52.356		130,9%	130,9%	45.509	15,0%
41000 - Subv.energia fotovol	40.000			40.000	52.356	52.356	52.356	52.356		130,9%	130,9%	45.509	15,0%

Capítol I5

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Cobrat 2021	Cobrat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
I5 - Ingressos patrimonial	64.206.357			64.206.357	58.395.911	58.395.911	58.395.911	49.535.451	6.989.234	91,0%	91,0%	57.164.175	2,2%
53 - Ingressos financers	69.840			69.840	174.297	174.297	174.297	174.297		249,6%	249,6%	336.984	-48,3%
530 - Ingressos financers	69.840			69.840	174.297	174.297	174.297	174.297		249,6%	249,6%	336.984	-48,3%
53001 - Interessos	4.000			4.000	63.939	63.939	63.939	63.939		1598,5%	1598,5%	243.891	-73,8%
53002 - Altres ingressos fin					12.447	12.447	12.447	12.447		---	-	2.088	496,2%
53004 - Interessos préstecs concedits err	65.840			65.840	97.911	97.911	97.911	97.911		148,7%	148,7%	91.006	7,6%
57 - Rtat.operacions cial	64.136.516			64.136.516	58.221.614	58.221.614	58.221.614	49.361.154	6.989.234	90,8%	90,8%	56.827.191	2,5%
571 - Venda de béns	1.200			1.200	244	244	244	244		20,3%	20,3%		-
57110 - Material comptatge	1.200			1.200	244	244	244	244		20,3%	20,3%		-
572 - Prestació serveis	63.910.916			63.910.916	57.942.489	57.942.489	57.942.489	49.082.029	6.989.234	90,7%	90,7%	56.697.710	2,2%
5721 - Energia	61.286.147			61.286.147	55.704.899	55.704.899	55.704.899	47.025.574	6.916.255	90,9%	90,9%	54.716.236	1,8%
57211 - Baixa tensió Feda	35.359.351			35.359.351	31.632.675	31.632.675	31.632.675	27.335.138	3.299.795	89,5%	89,5%	30.446.095	3,9%
57213 - 20KV ETR Tarifa A	14.019.226			14.019.226	12.362.272	12.362.272	12.362.272	9.452.841	2.451.726	88,2%	88,2%	12.882.107	-4,0%
57216 - Sortida ET Tarifa C					119.012	119.012	119.012	104.291	14.523	---	-	112.845	5,5%
57218 - Terme de potència	10.019.393			10.019.393	9.662.904	9.662.904	9.662.904	8.548.004	856.058	96,4%	96,4%	9.735.810	-0,7%
57219 - Terme potència mútua	1.888.177			1.888.177	1.928.037	1.928.037	1.928.037	1.585.300	294.153	102,1%	102,1%	1.539.379	25,2%
5722 - Altres prestacions	1.388.866			1.388.866	1.446.760	1.446.760	1.446.760	1.446.760		104,2%	104,2%	1.344.881	7,6%
57222 - Pòlisses	256.062			256.062	250.401	250.401	250.401	250.401		97,8%	97,8%	217.409	15,2%
57224 - Mant.i llog.aparells	576.977			576.977	595.384	595.384	595.384	595.384		103,2%	103,2%	588.912	1,1%
57225 - Serveis nous abonats	501.170			501.170	516.407	516.407	516.407	516.407		103,0%	103,0%	476.924	8,3%
57226 - Treballs modif.abona	34.398			34.398	56.495	56.495	56.495	56.495		164,2%	164,2%	56.165	0,6%
57228 - Vdes.altres empreses	20.259			20.259	25.754	25.754	25.754	25.754		127,1%	127,1%	4.254	505,4%
57229 - Fee compensació					2.318	2.318	2.318	2.318		---	-	1.217	90,5%
5723 - Ingressos de Calor	1.102.104			1.102.104	751.669	751.669	751.669	570.534	72.979	68,2%	68,2%	498.372	50,8%
57231 - Consum de Calor	1.102.104			1.102.104	751.669	751.669	751.669	570.534	72.979	68,2%	68,2%	498.372	50,8%
5724 - Mobilitat elèctrica	133.800			133.800	39.161	39.161	39.161	39.161		29,3%	29,3%	138.221	32,9%
57241 - Lloguer wallbox	28.800			28.800	19.076	19.076	19.076	19.076		66,2%	66,2%	16.960	12,5%
57242 - Recarregues targetes prepagam	27.000			27.000	16.246	16.246	16.246	16.246		60,2%	60,2%	7.484	117,1%
57245 - Servei gestió plataforma					3.840	3.840	3.840	3.840		---	-	113.776	-96,6%
57251 - Serveis Energètics	78.000			78.000									-
573 - Altres ingressos	224.400			224.400	278.881	278.881	278.881	278.881		124,3%	112,0%	129.481	115,4%
57300 - Altres ingressos					97.824	97.824	97.824	97.824		---	-		-
57310 - Recàrrecs reconeixió	61.418			61.418	854	854	854	854		1,4%	1,4%	14.613	-94,2%
57320 - Serveis a filials	162.982			162.982	180.203	180.203	180.203	180.203		110,6%	110,6%	114.869	56,9%

Capítol I6

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Cobrat 2021	Cobrat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
I6 - Alienació inversions												423.794	-100,0%
I64 - Alien. inv. immateri												423.794	-100,0%
64099 - Alien. imm. immateri												423.794	-100,0%

Capítol I8

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Cobrat 2021	Cobrat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
I8 - Actius financers	20.050.345	2.789.719	14.708.594	37.548.658	297.488	297.488	297.488	297.488		0,8%	0,8%	13.660.287	-97,8%
I80 - Reintegr.Deute S.Púb												13.467.919	-100,0%
80110 - Reint.deute S.Públic												13.467.919	-100,0%
I81 - Reintegrament de Préstec	1.644.297			1.644.297	297.488	297.488	297.488	297.488		18,1%	18,1%	192.368	54,6%
81011 - Reintegrament prestec	1.644.297			1.644.297	297.488	297.488	297.488	297.488		18,1%	18,1%	192.368	54,6%
I87 - Romanents tresoreria	18.406.048	2.789.719	14.708.594	35.904.361									-
87000 - Romanents tresoreria	18.406.048	2.789.719	14.708.594	35.904.361									-

Capítol I9

	Press. inicial	Reconduïts	Modificats	Press. Final	Autorizat	Compromés	Realitzat 2021	Cobrat 2021	Cobrat exer. tancat	Liquidació Real/Pres 2021 (%)	Liquidació Com/Pres 2021 (%)	Realitzat 2020	Variació Realitzat 2021/2020(%)
I9 - Passius financers	480.000			480.000	415.140	415.140	415.140	415.140		86,5%	86,5%	443.392	-6,4%
I94 - Dipòsits rebuts	480.000			480.000	415.140	415.140	415.140	415.140		86,5%	86,5%	443.392	-6,4%
94000 - Dipòsits rebuts	480.000			480.000	415.140	415.140	415.140	415.140		86,5%	86,5%	443.392	-6,4%