

Elenco delle imprese incluse nell'area di consolidamento con il metodo integrale al 31.12.2004 (1)

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Controllante:							
Enel SpA	Roma	*Holding* industriale	6.103.521.864	euro	-		
Controllate:							
Aburra BV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni	18.000	euro	100,00	Pragma Energy SA	100,00
Ape Gruppo Enel Srl	Roma	Amministrazione del personale	500.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Avisio Energia SpA	Trento	Distribuzione di gas	6.500.000	euro	100,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	100,00
Barras Electricas Galaico Asturianas SA	Lugo (Spagna)	Distribuzione di energia elettrica	15.689.796,62	euro	54,94	Electra de Viesgo Distribución SL	54,94
Barras Electricas Generación SL	Lugo (Spagna)	Produzione di energia elettrica	1.374.136,05	euro	100,00	Barras Electricas Galaico Asturianas SA	100,00
Carbones Colombianos del Cerrejon SA	Bogotà (Colombia)	Sfruttamento di giacimenti minerari	5.806.149.114	COP	99,99	Pragma Energy SA Aburra BV	90,89 9,10
C.A.R.T. Abruzzi Srl	Orio al Serio (Bergamo)	Assunzione di partecipazioni nel settore idrico	18.000	euro	100,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	100,00
Cise Srl	Roma	Attività immobiliare	318.291.049	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Co.Im Gas SpA	S. Maria a Colle (Lucca)	Gestione di impianti di distribuzione e vendita di gas	1.479.000	euro	80,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	80,00
Concert Srl	Roma	Certificazione di prodotti, attrezzature e impianti	10.000	euro	51,00	Enel Produzione SpA	51,00
Conphoebus Srl	Catania	Ricerca nel settore delle energie rinnovabili	2.474.075	euro	100,00	Enel Produzione SpA	100,00
Dalmazia Trieste Srl	Roma	Attività immobiliare	4.202.863	euro	100,00	Cise Srl Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	92,91 7,09
Deval SpA	Aosta	Distribuzione e vendita di energia elettrica in Valle D'Aosta	37.500.000	euro	51,00	Enel SpA	51,00
Electra de Viesgo Distribución SL	Santander (Spagna)	Distribuzione e vendita di energia elettrica	77.792.000	euro	100,00	Enel Distribuzione SpA	100,00
Enel Capital Srl	Roma	Attività di ricerca e sviluppo nel settore dell'innovazione tecnologica	8.500.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Comercializadora de Gas SA	Madrid (Spagna)	Commercializzazione di gas ed energia elettrica	61.000	euro	100,00	Enel Trade SpA	100,00
Enel Distribuzione SpA	Roma	Distribuzione di energia elettrica	6.119.200.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Enel Energia SpA	Roma	Commercializzazione di energia elettrica	1.414.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel ESN Energo LLC	Mosca (Federaz. Russa)	Gestione e manutenzione di impianti di produzione di energia elettrica	1.000.000	RUB	100,00	Enel ESN Management BV	100,00
Enel ESN Management BV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni	18.000	euro	75,00	Enel Generation Holding BV	75,00
Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	Roma	Servizi alle imprese	407.187.841	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel.Factor SpA	Roma	*Factoring*	12.500.000	euro	80,00	Enel SpA	80,00
Enel Finance International SA	Lussemburgo	Finanziaria	1.391.900.230	euro	100,00	Enel Produzione SpA Enel Distribuzione SpA	75,00 25,00
Enel Gas SpA	Milano	Vendita di gas	302.039	euro	100,00	Enel Distribuzione SpA	100,00
Enel Generation Holding BV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni	13.500.000	euro	100,00	Enel Produzione SpA	100,00
Enel Green Power SpA	Pisa	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	716.607.150	euro	100,00	Enel Produzione SpA	100,00
Enel Green Power International SA	Lussemburgo	*Holding* di partecipazioni nel settore della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	156.650.000	euro	100,00	Enel Green Power SpA Enel Investment Holding BV	67,11 32,89
Enel.Hydro SpA	Roma	Ingegneria civile e meccanica, sistemi idrici	9.350.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Investment Holding BV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni	1.593.050.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Ireland Finance Ltd	Dublino (Irlanda)	Finanziaria	1.000.000	euro	100,00	Enel Finance International SA	100,00
Enel.it Srl	Roma	Servizi informatici	49.565.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Latin America LLC [1]	Wilmington (Delaware - USA)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	-	-	100,00	Enel Green Power International SA	100,00
Enel Logistica Combustibili Srl	Roma	Servizi logistici relativi ai combustibili	100.000	euro	100,00	Enel Produzione SpA	100,00
Enel M@p SpA	Roma	Servizi di misurazione, telegestione e connettività mediante comunicazione su rete elettrica	5.000.000	euro	100,00	Enel Distribuzione SpA	100,00
Enel.Net Srl	Roma	Realizzazione e gestione di reti di telecomunicazioni	21.135.000	euro	100,00	WIND Telecomunicazioni SpA	100,00
Enel.NewHydro Srl	Roma	Ingegneria civile e meccanica, sistemi idrici	1.000.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00



Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Enel North America Inc. (1)	Wilmington (Delaware - USA)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	14,25	USD	100,00	Enel Green Power International SA	100,00
Enelpower SpA	Milano	Ingegneria e costruzioni	10.000.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enelpower Contractor and Development Saudi Arabia Ltd	Riyadh (Arabia Saudita)	Costruzione, gestione e manutenzione di impianti	5.000.000	SR	51,00	Enelpower SpA	51,00
Enelpower do Brasil Ltda	Rio de Janeiro (Brasile)	Ingegneria nel settore elettrico	1.242.000	R$	99,99	Enelpower SpA	99,99
Enelpower UK Ltd	Londra (Regno Unito)	Ingegneria nel settore elettrico	1.000	GBP	100,00	Enelpower SpA	100,00
Enel Produzione SpA	Roma	Produzione di energia elettrica	6.352.138.606	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel.Re Ltd	Dublino (Irlanda)	Riassicurazione	3.000.000	euro	99,99	Enel Investment Holding BV	99,99
Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	Milano	Distribuzione di gas	54.139.160	euro	99,78	Enel Distribuzione SpA	99,78
Enel Service UK Ltd	Londra (Regno Unito)	Servizi nel settore energetico	100	GBP	100,00	Enel Trade SpA	100,00
Enel Servicii Srl	Bucarest (Romania)	Prestazione di servizi alle imprese	2.000.000.000	ROL	100,00	Enel SpA Enel Distribuzione SpA	80,00 20,00
Enel.si - Servizi integrati Srl	Roma	Impiantistica e servizi energetici	5.000.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Sole Srl	Roma	Impianti e servizi di pubblica illuminazione	4.600.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Trade SpA	Roma	*Trading* e logistica dei combustibili Commercializzazione di energia elettrica	100.885.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Enel Unión Fenosa Renovables SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	32.505.000	euro	80,00	Enel Viesgo Renovables SL	80,00
Enel Viesgo Renovables SL	Santander (Spagna)	*Holding* di partecipazioni nel settore elettrico	35.603.006	euro	100,00	Viesgo Generación SL	100,00
Enel Viesgo Servicios SL	Santander (Spagna)	Prestazione di servizi alle imprese	3.010	euro	100,00	Enel SpA Enel Produzione SpA Enel Distribuzione SpA	60,00 20,00 20,00
Energías Especiales de Careon SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	270.450	euro	77,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	77,00
Energías Especiales de Castelo SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	437.400	euro	100,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	100,00
Energías Especiales del Alto Ulla SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	360.600	euro	100,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	100,00

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Energías Especiales del Noroeste SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	6.812.040	euro	100,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	100,00
Energías Especiales de Peña Armada SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	963.300	euro	80,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	80,00
Eufer Renovables Ibericas 2004 SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	100.000	euro	100,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	100,00
Iridea Srl	Milano	Consulenza e assistenza aziendale	1.250.000	euro	100,00	Enel Gas SpA	100,00
Italgestioni Srl	Bologna	Distribuzione di gas	14.000.000	euro	100,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	100,00
Italgestioni Gas Srl	Bologna	Vendita di gas	100.000	euro	100,00	Enel Gas SpA	100,00
Italia On Line Srl	Milano	Sviluppo e gestione di servizi internet	1.400.000	euro	100,00	WIND Telecomunicazioni SpA	100,00
IT-net Srl	Roma	Servizi informatici di rete	694.000	euro	100,00	WIND Telecomunicazioni SpA Mondo WIND Srl	99,28 0,72
Maritza East III Power Company AD	Sofia (Bulgaria)	Produzione di energia elettrica	265.943.600	leva	73,00	Maritza East III Power Holding BV	73,00
Maritza East III Power Holding BV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni	100.000.000	euro	60,00	Enel Generation Holding BV	60,00
Metan Gas Sicilia Srl	Roma	Distribuzione di gas	1.500.000	euro	93,33	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	93,33
Mobilmat SpA	Milano	Finanziaria	5.552.000	euro	85,00	WIND Telecomunicazioni SpA	85,00
Mondo WIND Srl	Roma	Commercializzazione di prodotti e servizi di telecomunicazioni	95.000	euro	100,00	WIND Telecomunicazioni SpA IT-net Srl	99,00 1,00
Novatrans Energia SA	Rio de Janeiro (Brasile)	Realizzazione, esercizio e manutenzione di reti di trasmissione dell'energia elettrica	373.135.464,80	R$	99,99	T.E.R.NA. - Trasmissione Elettricità Rete Nazionale SpA	99,99
Ottogas Rete Srl	Milano	Distribuzione di gas	100.000	euro	100,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	100,00
Ottogas Vendita Srl	Milano	Vendita di gas	100.000	euro	100,00	Enel Gas SpA	100,00
Parque Eólico de Coucepenido SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	300.500	euro	82,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	82,00
Parque Eólico de Os Corvos SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	300.500	euro	82,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	82,00
Pragma Energy SA	Lugano (Svizzera)	*Trading* di carbone	44.089.900	CHF	100,00	Enel Trade SpA	100,00
Pragma Energy Services Ltd (in liquidazione)	Londra (Regno Unito)	-	2	GBP	100,00	Pragma Energy SA	100,00
Reti Gas Scrl	Bologna	Realizzazione di strutture a rete nel settore del Gas	11.000	euro	95,00	Italgestioni Srl	95,00



Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
S.A.M.I.G. Srl	L'Aquila	Esercizio di pubblici servizi	45.000	euro	100,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	100,00
Sfera - Società per la formazione e le risorse aziendali Srl	Roma	Formazione e reimpiego delle risorse umane	2.000.000	euro	100,00	Enel SpA	100,00
Sistemas Energeticos Manon Ortigueira SA	Ortigueira (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	4.507.500	euro	86,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	86,00
So.l.e. Milano H Scrl	Roma	Realizzazione impianti di illuminazione pubblica	10.000	euro	70,00	Enel Sole Srl	70,00
Tellas Telecommunications SA	Atene (Grecia)	Servizi di telecomunicazioni	13.459.840	euro	100,00	WIND-PPC Holding NV	100,00
T.E.R.NA. - Trasmissione Elettricità Rete Nazionale SpA	Roma	Esercizio della proprietà della rete di trasmissione nazionale dell'energia elettrica e sua manutenzione	440.000.000	euro	50,00	Enel SpA	50,00
T.S.N. - Transmissora Sudeste Nordeste SA	Rio de Janeiro (Brasile)	Realizzazione, esercizio e manutenzione di reti di trasmissione dell'energia elettrica	250.000.000	R$	99,99	T.E.R.NA. - Trasmissione Elettricità Rete Nazionale SpA	99,99
Viesgo Energia SL	Santander (Spagna)	Commercializzazione di energia elettrica e di gas naturale	200.000	euro	100,00	Electra de Viesgo Distribución SL	100,00
Viesgo Generación SL	Santander (Spagna)	Produzione e commercializzazione di energia elettrica	425.311.006	euro	100,00	Enel Produzione SpA	100,00
Water & Industrial Services Company SpA	Monza	Depurazione delle acque reflue	15.615.000	euro	51,00	Enel.NewHydro Srl	51,00
WEBiz Holding BV	Amsterdam (Olanda)	*Venture capital*	20.000	euro	100,00	Enel Investment Holding BV	100,00
WIND-PPC Holding NV	Amsterdam (Olanda)	*Holding* di partecipazioni nel settore delle telecomunicazioni	2.000.000	euro	50,01	WIND Telecomunicazioni SpA	50,01
WIND Telecomunicazioni SpA	Roma	Servizi di telecomunicazioni	146.100.000	euro	100,00	Enel SpA Enel Investment Holding BV	37,25 62,75

(1) Le imprese possedute dalla Enel North America Inc. e dalla Enel Latin America LLC consolidate con il metodo integrale formano oggetto di elenchi separati.

Elenco delle imprese possedute dalla Enel North America Inc. incluse nell'area di consolidamento con il metodo integrale al 31.12.2004 (1)

Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Controllante:						
Enel North America Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	14,25	USD	100,00	Enel Green Power Internat. SA	100,00
Controllate:						
Agassiz Beach LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Aquenergy Systems Inc.	Greenville (South Carolina - USA)	10.500	USD	100,00	Consolidated Hydro Southeast Inc.	100,00
Asotin Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Autumn Hills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Aziscohos Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Barnet Hydro Company LP	Burlington (Vermont - USA)	-	-	100,00	Sweetwater Hydroelectric Inc. CHI Acquisition II Inc.	90,00 10,00
Beaver Falls Water Power Company	Philadelphia (Pennsylvania - USA)	-	-	67,50	Beaver Valley Holdings Ltd.	67,50
Beaver Valley Holdings Ltd.	Philadelphia (Pennsylvania - USA)	2	USD	100,00	Hydro Development Group Inc.	100,00
Beaver Valley Power Company	Philadelphia (Pennsylvania - USA)	30	USD	100,00	Hydro Development Group Inc.	100,00
Black River Hydro Assoc.	New York (New York - USA)	-	-	75,00	(Cataldo) Hydro Power Associates	75,00
Boott Hydropower Inc.	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Enel North America Inc.	100,00
BP Hydro Associates	Boise (Idaho - USA)	-	-	100,00	CHI Idaho Inc. CHI Magic Valley Inc.	68,00 32,00
BP Hydro Finance Partnership	Salt Lake City (Utah - USA)	-	-	100,00	BP Hydro Associates Fulcrum Inc.	75,90 24,10
Bypass Limited	Boise (Idaho - USA)	-	-	100,00	Eldorado Hydro CHI West Inc.	70,35 29,65
Bypass Power Company	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	CHI West Inc.	100,00
Canastota Wind Power LLC	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	Essex Company	100,00
(Cataldo) Hydro Power Associates	New York (New York - USA)	-	-	100,00	Hydro Development Group Inc. CHI Black River Inc.	50,00 50,00
CHI Acquisitions Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI Acquisitions II Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Black River Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Canada Inc.	Montreal (Québec - CANADA)	100	CAD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Dexter Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Finance Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI Highfalls Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Hydroelectric Company Inc.	St. John (Newfoundland - CANADA)	100	CAD	100,00	CHI Canada Inc.	100,00
CHI Idaho Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00



Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
CHI Magic Valley Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
CHI Minnesota Wind LLC	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
CHI Mountain States Operations Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
CHI Operations Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI Power Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI Power Marketing Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI S.F. LP	Montreal (Québec - CANADA)	-	-	100,00	CHI Canada Inc. CHI Hydroelectric Co. Inc.	99,00 1,00
CHI Universal Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
CHI West Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
CHI Western Operations Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Coneross Power Corporation	Greenville (South Carolina - USA)	110.000	USD	100,00	Aquenergy Systems Inc.	100,00
Consolidated Hydro Mountain States Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Consolidated Hydro New Hampshire Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	130	USD	100,00	CHI Universal Inc.	100,00
Consolidated Hydro New York Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	200	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Consolidated Hydro Southeast Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions II Inc.	100,00
Consolidated Pumped Storage Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	80,00	Enel North America Inc.	80,00
Copenhagen Associates	New York (New York - USA)	-	-	100,00	Hydro Development Group Inc. CHI Dexter Inc.	50,00 50,00
Crosby Drive Investments Inc.	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Asotin Hydro Company Inc.	100,00
El Dorado Hydro	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	Olympe Inc. Motherlode Hydro Inc.	82,50 17,50
Essex Company	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Florence Hills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Fulcrum Inc.	Boise (Idaho - USA)	992,50	USD	100,00	Consolidated Hydro Mountain States Inc.	100,00
Gauley Hydro LLC	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	Essex Company	100,00
Gauley River Management Corporation	Burlington (Vermont - USA)	-	-	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Gauley River Power Partners LP	Burlington (Vermont - USA)	-	-	100,00	Gualey Hydro LLC Gualey River Management Corporation	99,00 1,00

Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Gestion Cogeneration Inc.	Montreal (Québec - CANADA)	100	CAD	60,00	Hydrodev Inc.	60,00
Hadley Ridge LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Highfalls Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Hope Creek LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Hosiery Mills Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Hydrodev Inc.	Montreal (Québec - CANADA)	100	CAD	100,00	CHI Canada Inc.	100,00
Hydro Development Group Inc.	New York (New York - USA)	12,25	USD	100,00	CHI Acquisitions II Inc.	100,00
Hydro Energies Corporation	Burlington (Vermont - USA)	5.000	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Jack River LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Jessica Mills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Julia Hills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Kings River Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Kinneytown Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
LaChute Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Lawrence Hydroelectric Associates LP	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Essex Company Crosby Drive Investments Inc.	92,50 7,50
Littleville Power Company Inc.	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Hydro Development Group Inc.	100,00
Lower Saranac Corporation	New York (New York - USA)	2	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Lower Saranac Hydro Partners LP	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	Twin Saranac Holdings LLC Lower Saranac Corporation	99,00 1,00
Mascoma Hydro Corporation	Concord (New Hampshire - USA)	-	-	100,00	CHI Acquisitions II Inc.	100,00
Metro Wind LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Mill Shoals Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Minnewawa Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Motherlode Hydro Inc.	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	CHI West Inc.	100,00
Newbury Hydro Company	Burlington (Vermont - USA)	-	-	100,00	CHI Acquisitions II Inc. Sweetwater Hydroelectric Inc.	99,00 1,00
Newind Group Inc.	St. John (Newfoundland - CANADA)	100	CAD	100,00	CHI Canada Inc.	100,00
North Canal Waterworks	Boston (Massachusetts - USA)	-	-	100,00	Essex Company	100,00
Northwest Hydro Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI West Inc.	100,00
Notch Butte Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00



Denominazione	Sede legale	Capitale sociale [2]	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Olympe Inc.	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	CHI West Inc.	100,00
Optigaz Inc.	Kirkland (Québec - CANADA)	-	-	60,00	CHI Canada Inc.	60,00
Ottauquechee Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Finance Inc.	100,00
Pelzer Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	Consolidated Hydro Southeast Inc.	100,00
Pyrites Associates	New York (New York - USA)	-	-	100,00	Hydro Development Group Inc. CHI Dexter Inc.	50,00 50,00
Rock Creek Limited Partnership	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	El Dorado Hydro Olympe Inc. Motherlode Hydro Inc.	99,00 0,80 0,20
Ruthton Ridge LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
SE Hazelton A. LP	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	CHI West Inc. Bypass Power Company	99,00 1,00
Sheldon Vermont Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Slate Creek Hydro Associates LP	Los Angeles (California - USA)	-	-	95,00	Slate Creek Hydro Company Inc.	95,00
Slate Creek Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Acquisitions II Inc.	100,00
Soliloquoy Ridge LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Somersworth Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	100	USD	100,00	CHI Universal Inc.	100,00
Southwest Transmission LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Spartan Hills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
St. - Felicien Cogeneration Limited Partnership	Montreal (Québec - CANADA)	-	-	61,50	CHI S.F. LP Gestion Cogeneration Inc.	57,50 4,00
Summit Energy Storage Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	8.200	USD	69,32	Enel North America Inc.	69,32
Sun River LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Sweetwater Hydroelectric Inc.	Concord (New Hampshire - USA)	250	USD	100,00	CHI Acquisitions II Inc.	100,00
The Great Dam Corporation	Boston (Massachusetts - USA)	100	USD	100,00	Lawrence Hydroelectric Associates LP	100,00
TKO Power Inc.	Los Angeles (California - USA)	-	-	100,00	CHI West Inc.	100,00
Triton Power Company	New York (New York - USA)	-	-	100,00	CHI Highfalls Inc. Highfalls Hydro Company Inc.	50,00 50,00
Tsar Nicholas LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00
Twin Falls Hydro Associates LP	Seattle (Washington - USA)	-	-	99,51	Twin Saranac Holdings LLC Twin Falls Hydro Company Inc.	99,00 0,51
Twin Falls Hydro Company Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	10	USD	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Twin Lake Hills LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00

Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Twin Saranac Holdings LLC	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Western New York Wind Corporation	New York (New York - USA)	300	USD	100,00	Enel North America Inc.	100,00
Willimantic Power Corporation	Hartford (Connecticut - USA)	-	-	100,00	CHI Acquisitions Inc.	100,00
Winter's Spawn LLC	Minneapolis (Minnesota - USA)	-	-	49,00	CHI Minnesota Wind LLC	49,00

(1) Tutte le imprese svolgono attività di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.

(2) In molti casi le partecipate sono costituite in forme societarie che non richiedono il versamento di un capitale sociale.



Elenco delle imprese possedute dalla Enel Latin America LLC incluse nell'area di consolidamento con il metodo integrale al 31.12.2004 (1)

Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Controllante:						
Enel Latin America LLC	Wilmington (Delaware - USA)	-	-	100,00	Enel Green Power International SA	100,00
Controllate:						
Agricola Rio Sahuil Ltda	Santiago (Cile)	200.000.000	CLP	99,90	Agricola Y Constructora Rio Guanehue SA	99,90
Agricola Y Constructora Rio Guanehue SA	Santiago (Cile)	-	-	100,00	Empresa Electrica Panguipulli SA Energía de Los Lagos Ltda	99,93 0,07
Central American Power Services Inc.	Wilmington (Delaware - USA)	1	USD	100,00	Enel Latin America LLC	100,00
Conexion Energetica Centroamericana SA	Guatemala	5.000	GTQ	100,00	Enel Latin America LLC Enel Green Power International SA	98,00 2,00
Conexion Energetica Centroamericana El Salvador SA	San Salvador (El Salvador)	1.693.100	SVC	100,00	Grupo EGI SA de cv Enel Latin America LLC	99,99 0,01
Constructora Cerro Pitren Ltda	Santiago (Cile)	200.000.000	CLP	99,90	Agricola Y Constructora Rio Guanehue SA	99,90
EGI Costa Rica Viento SA	Santa Ana (Costarica)	100.000	CRC	100,00	Energía Global de Costa Rica SA	100,00
EGI Holdco El Salvador SA de cv	San Salvador (El Salvador)	200.000	SVC	100,00	Enel Latin America LLC Enel Green Power International SA	99,95 0,05
Electrificadora Ecologica SA	Santa Ana (Costarica)	1.200.000	CRC	100,00	ZMZ General SA	100,00
Empresa Electrica Panguipulli SA	Santiago (Cile)	-	-	100,00	Energía de Los Lagos Ltda Energía Alerce Ltda	99,99 0,01
Empresa Electrica Puyehue SA	Santiago (Cile)	11.169.752.000	CLP	100,00	Energia de Los Lagos Ltda Energía Alerce Ltda	99,90 0,10
Energía Alerce Ltda	Santiago (Cile)	1.000.000	CLP	100,00	Enel Latin America LLC Enel Green Power International SA	99,90 0,10
Energía de Los Lagos Ltda	Santiago (Cile)	15.414.240.752	CLP	100,00	Energía Alerce Ltda Enel Latin America LLC	99,99 0,01
Energía Global SA de cv	Andover (Massachussets - USA)	50.000	MXN	99,00	Enel Latin America LLC	99,00
Energía Global de Costa Rica SA	Santa Ana (Costarica)	100.000	CRC	100,00	Enel Latin America LLC	100,00
Energía Global Operaciones SA	Santa Ana (Costarica)	10.000	CRC	100,00	Energía Global de Costa Rica SA	100,00
Generadora de Occidente Ltda	Guatemala	5.000	GTQ	100,00	Enel Latin America LLC Conexion Energetica Centroamericana SA	99,00 1,00
Generadora Montecristo SA	Guatemala	5.000	GTQ	100,00	Enel Latin America LLC Conexion Energetica Centroamericana SA	99,00 1,00
Grupo EGI SA de cv	San Salvador (El Salvador)	200.000	SVC	100,00	Enel Latin America LLC Enel Green Power International SA	99,95 0,05

Denominazione	Sede legale	Capitale sociale (2)	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
		al 31.12.2004				
Molinos de Viento del Arenal SA	Santa Ana (Costarica)	9.709.200	USD	49,00	Electrificadora Ecologica SA	49,00
Operación Y Mantenimiento Tierras Morenas SA	Santa Ana (Costarica)	30.000	CRC	85,00	Electrificadora Ecologica SA	85,00
P.H. Don Pedro SA	Santa Ana (Costarica)	100.001	CRC	29,93	Energía Global de Costa Rica SA	29,93
P.H. Guacimo SA	Santa Ana (Costarica)	50.000	CRC	40,00	Enel Latin America LLC Energía Global de Costa Rica SA	30,00 10,00
P.H. Rio Volcan SA	Santa Ana (Costarica)	100.001	CRC	43,14	Energía Global de Costa Rica SA	43,14
Tecnoguat SA	Guatemala	1.000.000	GTQ	75,00	Enel Latin America LLC	75,00
ZMZ General SA	Santa Ana (Costarica)	500.000	CRC	51,00	EGI Costa Rica Viento SA	51,00

(1) Tutte le imprese svolgono attività di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.

(2) In alcuni casi le partecipate sono costituite in forme societarie che non richiedono il versamento di un capitale sociale.



Elenco delle imprese incluse nell'area di consolidamento con il metodo proporzionale al 31.12.2004

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Aridos Energías Especiales SL	Villabilla (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	600.000	euro	41,05	Enel Unión Fenosa Renovables SA	41,05
Azucarera Energías SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	570.600	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00
Boiro Energia SA	Boiro (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	601.010	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00
Brindisi LNG SpA	Brindisi	Realizzazione e gestione di infrastrutture per la rigassificazione del GNL	1.150.000	euro	50,00	Enel Trade SpA	50,00
Cogeneración de Alcala AIE	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	6.010	euro	30,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	30,00
Cogeneración del Noroeste SL	Santiago de Compostela (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	3.606.000	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00
Depuración Destilación Reciclaje SL	Boiro (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	600.000	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00
Energías Especiales Alcoholeras SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	601.000	euro	50,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	50,00
Energías Especiales del Bierzo SA	Torre del Bierzo (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	1.635.000	euro	50,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	50,00
Gallega de Cogeneración SA	Santiago de Compostela (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	1.803.000	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00
Parque Eólico de A Capelada AIE	Santiago de Compostela (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	5.857.586,40	euro	50,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	50,00
Parque Eólico de Barbanza SA	Santiago de Compostela (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	3.606.000	euro	25,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	25,00
Parque Eólico de Malpica SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	2.854.750	euro	30,16	Enel Unión Fenosa Renovables SA	30,16
Parque Eólico Montes de las Navas SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	6.540.000	euro	20,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	20,00
Ufefys SL	Aranjuez (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	2.373.950	euro	40,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	40,00

Elenco delle imprese collegate valutate con il metodo del patrimonio netto al 31.12.2004

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Aes Distribuidores Salvadoreños Y Compania S. en C. de cv	San Salvador (El Salvador)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	200.000	SVC	20,00	Grupo EGI SA de cv	20,00
CESI - Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Giacinto Motta SpA	Milano	Ricerche, servizi di prova e collaudo	8.550.000	euro	40,92	Enel SpA T.E.R.NA. - Trasmissione Elettricità Rete Nazionale SpA	25,92 15,00
Compagnia Porto di Civitavecchia SpA	Civitavecchia (Roma)	Costruzione di infrastrutture portuali	516.000	euro	25,00	Enel Produzione SpA	25,00
Energías Ambientales de Somozas SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	1.250.000	euro	19,40	Enel Unión Fenosa Renovables SA	19,40
Energías Ambientales EASA SA	La Coruña (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	15.491.460	euro	30,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	30,00
Enerlasa SA	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	1.021.700	euro	45,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	45,00
Euromedia Luxembourg One SA	Lussemburgo	*Venture capital*	44.887.500	USD	28,57	WEBiz Holding BV	28,57
Gesam SpA	Lucca	Distribuzione di gas	28.546.672	euro	40,00	Enel Rete Gas SpA (già Camuzzi Gazometri SpA)	40,00
Immobiliare Foro Bonaparte SpA	Roma	Attività immobiliare	55.000.000	euro	49,00	Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	49,00
Immobiliare Porta Volta SpA	Milano	Attività immobiliare	100.000	euro	49,00	Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	49,00
Immobiliare Progetto Ostiense SpA	Roma	Attività immobiliare	100.000	euro	49,00	Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	49,00
Leasys SpA	Fiumicino (Roma)	Noleggio di veicoli, gestione di autoparchi e di mezzi di trasporto in genere	319.200.000	euro	49,00	Enel Facility Management SpA (già Enel Real Estate SpA)	49,00
O&M Cogeneration Inc.	Montreal (Quebec - Canada)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	15	CAD	33,33	Hydrodev Inc.	33,33
Parque Eólico Cabo Villano AIE	Madrid (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	1.260.712,44	euro	50,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	50,00
Sotavento Galicia SA	Santiago de Compostela (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	601.000	euro	18,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	18,00
Star Lake Hydro Partnership	St. John (Newfoundland - Canada)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	- -		49,00	CHI Hydroelectric Company Inc.	49,00
Tirmadrid SA	Valdemingomez (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	16.828.000	euro	18,64	Enel Unión Fenosa Renovables SA	18,64

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Acque di Calabria SpA	Bari	Assunzione di partecipazioni nel settore idrico	2.675.000	euro	100,00	Enel.Hydro SpA	100,00
Climare Scrl	Genova	Attività nel settore energetico	30.600	euro	66,66	Enel Distribuzione SpA	66,66
Delta SpA	Cornate d'Adda (Milano)	Servizi di telecomunicazioni	1.000.000	euro	100,00	WIND Telecomunicazioni SpA	100,00
Enel Green Power Hellas SA (in liquidazione)	Atene (Grecia)	-	58.700	euro	100,00	Enel Green Power SpA	100,00
Hydro Gestioni SpA	Milano	Attività nel settore idrico	104.000	euro	51,00	Enel.Hydro SpA	51,00
Hydro Gestioni Impianti Tecnologici Scrl	Milano	Attività nel settore idrico	25.822	euro	51,00	Enel.Hydro SpA	51,00
Idrosicilia SpA	Palermo	Attività nel settore idrico	22.520.000	euro	60,00	Enel SpA	60,00
Siciliacque SpA	Palermo	Attività nel settore idrico	400.000	euro	75,00	Idrosicilia SpA	75,00

Elenco delle partecipazioni in imprese collegate valutate al costo al 31.12.2004

Denominazione	Sede legale	Attività	Capitale sociale	Valuta	% di possesso del Gruppo	Detenuta da	%
			al 31.12.2004				
Aes Distribuidores Salvadoreños Ltda de cv	San Salvador (El Salvador)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	200.000	SVC	20,00	Grupo EGI SA de cv	20,00
Alpe Adria Energia SpA	Udine	Progettazione, realizzazione e gestione di linee elettriche di interconnessione commerciale	120.000	euro	50,00	Enel Produzione SpA	50,00
Central Parks Srl	Roma	Progettazione, realizzazione e gestione di sistemi idrici	63.991	euro	40,00	Enel.NewHydro Srl	40,00
C.I.N.S.- Consorzio Industriale Nazionale Superconduttori (in liquidazione)	Roma	-	51.645,70	euro	20,00	Cise Srl	20,00
Consorzio Civita	Roma	Attività nel settore idrico	208.000	euro	25,00	Enel SpA	25,00
Consorzio CORARC (in liquidazione)	Seriate (Bergamo)	-	51.645,68	euro	50,00	Enel.NewHydro Srl	50,00
Consorzio di Gestione Centro Iside	Prignano Cilento (Salerno)	Monitoraggio e sicurezza reti idriche	103.291,38	euro	29,00	Enel.NewHydro Srl	29,00
Consorzio HYDRO.ECO (in liquidazione)	Napoli	-	10.000	euro	40,00	Enel.Hydro SpA	40,00
Consorzio ISAS - Istituto Superiore per l'Ambiente e lo Sviluppo	Matera	Formazione, ricerca e servizi vari	5.100	euro	46,25	Enel.NewHydro Srl	46,25
Consorzio Progetto Torre di Pisa	Pisa	Coordinamento studi restauro Torre di Pisa	30.000	euro	24,98	Enel.NewHydro Srl	24,98
Eneco Energia Ecologica Srl	Predazzo (Trento)	Teleriscaldamento	1.239.510	euro	49,02	Avisio Energia SpA	49,02
Enelco SA	Atene (Grecia)	Costruzione, gestione e manutenzione di impianti	587.000	euro	50,00	Enelpower SpA	50,00
Hipotecaria de Santa Ana Ltda de cv	San Salvador (El Salvador)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	100.000	SVC	20,00	Grupo EGI SA de cv	20,00
Hydrodev Limited Partnership	Montreal (Québec - Canada)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	-	-	49,00	CHI Canada Inc. Hydrodev Inc.	48,90 0,10
Idrolatina Srl	Latina	Assunzione di partecipazioni nel settore idrico	13.175.350	euro	46,88	Enel.Hydro SpA	46,88
Istedil - Istituto Sperimentale per l'Edilizia SpA	Guidonia (Roma)	Tecnologia, sicurezza, costruzioni	1.040.000	euro	50,00	Enel.NewHydro Srl	50,00
Promociones Energeticas del Bierzo SL	Ponferrada (Spagna)	Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili	12.020	euro	50,00	Enel Unión Fenosa Renovables SA	50,00
Q-Channel SpA (in liquidazione)	Roma	-	1.607.141	euro	24,00	Enel.it Srl	24,00