

Negativliste. Fossil energi

Marts 2024

Udstedende selskab

- 1 [2i Rete Gas SpA](#)
- 2 [3i Infrastructure PLC](#)
- 3 [88 Energy Ltd](#)
- 4 [A2A SpA](#)
- 5 [Aban Offshore Ltd](#)
- 6 [ABL Group ASA](#)
- 7 [ABM Investama Tbk PT](#)
- 8 [Aboitiz Equity Ventures Inc](#)
- 9 [Aboitiz Power Corp](#)
- 10 [Abraxas Petroleum Corp](#)
- 11 [Absolute Clean Energy PCL](#)
- 12 [Abterra Ltd](#)
- 13 [Abu Dhabi Crude Oil Pipeline LLC](#)
- 14 [Abu Dhabi National Energy Co PJSC](#)
- 15 [Abu Dhabi National Oil Co for Distribution PJSC](#)
- 16 [ACEN Corp](#)
- 17 [ACWA Power Co](#)
- 18 [Adams Resources & Energy Inc](#)
- 19 [Adani Electricity Mumbai Ltd](#)
- 20 [Adani Energy Solutions Ltd](#)
- 21 [Adani Enterprises Ltd](#)
- 22 [Adani Power Ltd](#)
- 23 [Adani Total Gas Ltd](#)
- 24 [Adaro Indonesia PT](#)
- 25 [Adaro Minerals Indonesia Tbk PT](#)
- 26 [Ades Holding Co](#)
- 27 [ADNOC Drilling Co PJSC](#)
- 28 [Adnoc Gas PLC](#)
- 29 [ADNOC Logistics & Services](#)
- 30 [Advantage Energy Ltd](#)
- 31 [Aegis Logistics Ltd](#)
- 32 [Aenza SAA](#)
- 33 [AES Alicura SA](#)
- 34 [AES Andes SA](#)
- 35 [AES Corp/The](#)
- 36 [AES El Salvador Trust II](#)
- 37 [AES Espana BV](#)
- 38 [Africa Oil Corp](#)
- 39 [African Rainbow Minerals Ltd](#)

40 [AGL Energy Ltd](#)
41 [AgriTrade Resources Ltd](#)
42 [Ahlatci Dogal Gaz Dagitim Enerji VE Yatirim AS](#)
43 [Al Candelaria -spain- SA](#)
44 [Air Water Inc](#)
45 [AK Transneft OJSC Via TransCapitalInvest Ltd](#)
46 [Akastor ASA](#)
47 [Akenerji Elektrik Uretim AS](#)
48 [Aker ASA](#)
49 [Aker BP ASA](#)
50 [Aker Solutions ASA](#)
51 [AKR Corporindo Tbk PT](#)
52 [Aksa Enerji Uretim AS](#)
53 [Alabama Power Co](#)
54 [Alamtri Resources Indonesia Tbk PT](#)
55 [Alarko Holding AS](#)
56 [Albanesi SA](#)
57 [Albioma SAS](#)
58 [Aldrees Petroleum and Transport Services Co](#)
59 [Alexandria Mineral Oils Co](#)
60 [Alfa Energi Investama Tbk PT](#)
61 [Algonquin Power & Utilities Corp](#)
62 [ALLETE Inc](#)
63 [Alliance Holdings GP LP](#)
64 [Alliance Oil Co Ltd](#)
65 [Alliance Resource Operating Partners LP / Alliance Resource Finance Corp](#)
66 [Alliance Resource Partners LP](#)
67 [Alliant Energy Corp](#)
68 [Alon USA Energy Inc](#)
69 [Alpha Metallurgical Resources Inc](#)
70 [Alpha Natural Resources Inc](#)
71 [Alpiq Holding AG](#)
72 [Alta Mesa Holdings LP / Alta Mesa Finance Services Corp](#)
73 [Alta Mesa Resources Inc](#)
74 [AltaGas Ltd](#)
75 [Altera Infrastructure LP/Teekay Offshore Finance Corp](#)
76 [Altius Minerals Corp](#)
77 [Amazing Energy Oil and Gas Co](#)
78 [Amec Foster Wheeler Ltd](#)
79 [Ameren Corp](#)
80 [American Biofuels Inc](#)
81 [American Electric Power Co Inc](#)
82 [American Energy - Woodford LLC/AEW Finance Corp](#)
83 [American Midstream Partners LP](#)

84 [American Tanker Inc](#)
85 [AmeriGas Finance LLC / AmeriGas Finance Corp](#)
86 [AmeriGas Partners LP / AmeriGas Finance Corp](#)
87 [Amerisur Resources Ltd](#)
88 [Amplify Energy Corp/TX](#)
89 [Amplitude Energy Ltd](#)
90 [Ampol Ltd](#)
91 [An Hui Wenergy Co Ltd](#)
92 [Anadarko Petroleum Corp](#)
93 [Andeavor LLC](#)
94 [Andeavor Logistics LP / Tesoro Logistics Finance Corp](#)
95 [Anglo American Capital PLC](#)
96 [Anglo American PLC](#)
97 [Anhui Hengyuan Coal Industry and Electricity Power Co Ltd](#)
98 [AntarChile SA](#)
99 [Antero Midstream Corp](#)
100 [Antero Midstream Partners LP / Antero Midstream Finance Corp](#)
101 [Antero Resources Corp](#)
102 [Antero Resources Finance Corp](#)
103 [Anton Oilfield Services Group/Hong Kong](#)
104 [APA Corp](#)
105 [APA Group](#)
106 [Apache Corp](#)
107 [Apetra NV](#)
108 [Appalachian Power Co](#)
109 [Approach Resources Inc](#)
110 [Aquila Holdings ASA](#)
111 [ARC Resources Ltd](#)
112 [Arch Resources Inc](#)
113 [Archer Ltd](#)
114 [Archrock Inc](#)
115 [Archrock Partners LP](#)
116 [Archrock Partners LP / Archrock Partners Finance Corp](#)
117 [Ardmore Shipping Corp](#)
118 [Aris Water Holdings LLC](#)
119 [Arizona Public Service Co](#)
120 [Arko Corp](#)
121 [Armour Energy Ltd](#)
122 [Arrow Exploration Corp](#)
123 [Ascent Resources - Utica LLC](#)
124 [Ascopiave SpA](#)
125 [Ashdod Refinery Ltd](#)
126 [Asia Cement Corp](#)
127 [Aspire Mining Ltd](#)

128	<u>Astra International Tbk PT</u>
129	<u>Atco Ltd/Canada</u>
130	<u>Athabasca Oil Corp</u>
131	<u>Atlantic Petroleum P/F</u>
132	<u>Atlantic Power Corp</u>
133	<u>Atlantica Sustainable Infrastructure PLC</u>
134	<u>Atlas Energy Group LLC</u>
135	<u>Atlas Energy Solutions Inc</u>
136	<u>Atmos Energy Corp</u>
137	<u>Attock Petroleum Ltd</u>
138	<u>Audax Renovables SA</u>
139	<u>Aurizon Network Pty Ltd</u>
140	<u>Aurora LPG Holding AS</u>
141	<u>AusNet Services Holdings Pty Ltd</u>
142	<u>AusNet Services Ltd</u>
143	<u>AusTex Oil Ltd</u>
144	<u>Australis Oil & Gas Ltd</u>
145	<u>Autobahn Tank & Rast Gruppe GmbH & Co KG</u>
146	<u>Avance Gas Holding Ltd</u>
147	<u>Avangrid Inc</u>
148	<u>Avangaad Bhd</u>
149	<u>Avista Corp</u>
150	<u>AWE Ltd</u>
151	<u>AXP Energy Ltd</u>
152	<u>Aygaz AS</u>
153	<u>B Grimm Power PCL</u>
154	<u>Baker Hughes Co</u>
155	<u>Baker Hughes Holdings LLC</u>
156	<u>Baltimore Gas and Electric Co</u>
157	<u>Bangchak Corp PCL</u>
158	<u>Bangchak Sriracha PCL</u>
159	<u>Bangkok Aviation Fuel Services PCL</u>
160	<u>Banpu PCL</u>
161	<u>Banpu Power PCL</u>
162	<u>Bapco Energies BSC Closed</u>
163	<u>Barnwell Industries Inc</u>
164	<u>Bashneft PJSC</u>
165	<u>Basic Energy Services Inc</u>
166	<u>Baskent Dogalgaz Dagitim Gayrimenkul Yatirim Ortakligi AS</u>
167	<u>Bathurst Resources Ltd</u>
168	<u>Battalion Oil Corp</u>
169	<u>Bayan Resources Tbk PT</u>
170	<u>Baytex Energy Corp</u>
171	<u>Baytex Energy LP</u>

172	<u>Beach Energy Ltd</u>
173	<u>Beijing Energy Investment Holdings Ltd</u>
174	<u>Beijing Enterprises Holdings Ltd</u>
175	<u>Beijing Gas Blue Sky Holdings Ltd</u>
176	<u>Beijing Haohua Energy Resource Co Ltd</u>
177	<u>Beijing Jingneng Clean Energy Co Ltd</u>
178	<u>Beijing Jingneng Power Co Ltd</u>
179	<u>Belgelec Finance SA</u>
180	<u>Bellis Acquisition Co PLC</u>
181	<u>Berau Coal Energy Tbk PT</u>
182	<u>Berkshire Hathaway Energy Co</u>
183	<u>Berry Corp</u>
184	<u>Berry Petroleum Co LLC</u>
185	<u>Bestsun Energy Co Ltd</u>
186	<u>Bestway Marine & Energy Technology Co Ltd</u>
187	<u>Bharat Petroleum Corp Ltd</u>
188	<u>BHP Billiton Finance BV</u>
189	<u>BHP Billiton Finance Ltd</u>
190	<u>BHP Billiton Finance USA Ltd</u>
191	<u>BHP Group Ltd</u>
192	<u>Biglari Holdings Inc</u>
193	<u>Binh Son Refining and Petrochemical JSC</u>
194	<u>Binhai Investment Co Ltd</u>
195	<u>Birchcliff Energy Ltd</u>
196	<u>Bisichi PLC</u>
197	<u>BKW AG</u>
198	<u>BKW Energie AG</u>
199	<u>Black Hills Corp</u>
200	<u>Black Stone Minerals LP</u>
201	<u>BlackPearl Resources Inc</u>
202	<u>Blue Racer Midstream LLC</u>
203	<u>Blue Racer Midstream LLC / Blue Racer Finance Corp</u>
204	<u>Blue Star Helium Ltd</u>
205	<u>BLUENORD ASA</u>
206	<u>Bluewater Holding BV</u>
207	<u>Boa Sbl AS</u>
208	<u>Boardwalk Pipeline Partners LP</u>
209	<u>Boardwalk Pipelines LP</u>
210	<u>Bollore SE</u>
211	<u>Bonavista Energy Corp</u>
212	<u>Bonterra Energy Corp</u>
213	<u>Borets Finance DAC</u>
214	<u>Borneo Agro Utama Sejahtera PT</u>
215	<u>Borr Drilling Ltd</u>

216 [Boston Gas Co](#)
217 [Bourbon Corp SA](#)
218 [Boustead Holdings Bhd](#)
219 [Bowen Coking Coal Ltd](#)
220 [BP Capital Markets America Inc](#)
221 [BP Capital Markets BV](#)
222 [BP Capital Markets PLC](#)
223 [BP PLC](#)
224 [BPRL International Singapore Pte Ltd](#)
225 [Braskem America Finance Co](#)
226 [Braskem Finance Ltd](#)
227 [Braskem Netherlands Finance BV](#)
228 [Braskem SA](#)
229 [Brava Energia](#)
230 [Brickworks Ltd](#)
231 [Brightoil Petroleum Holdings Ltd](#)
232 [Bristow Group Inc](#)
233 [Brooge Energy Ltd](#)
234 [Brooge Petroleum and Gas Investment Co FZE](#)
235 [Brookfield Business Partners LP](#)
236 [Brookfield Infrastructure Finance LLC](#)
237 [Brookfield Infrastructure Finance ULC](#)
238 [Brookfield Infrastructure Holdings Corp](#)
239 [Brookfield Infrastructure Partners LP](#)
240 [Brooklyn Union Gas Co/The](#)
241 [Brookside Energy Ltd](#)
242 [Bruin E&P Partners LLC](#)
243 [Buckeye Partners LP](#)
244 [Bukit Asam Tbk PT](#)
245 [Bukit Makmur Mandiri Utama PT](#)
246 [Bulgarian Energy Holding EAD](#)
247 [Buma Internasional Grup Tbk PT](#)
248 [Bumi Armada Bhd](#)
249 [Bumi Investment Pte Ltd](#)
250 [Bumi Resources Tbk PT](#)
251 [Burlington Resources LLC](#)
252 [BW Energy Ltd](#)
253 [BW Group Ltd](#)
254 [BW LPG Ltd](#)
255 [BW Offshore Ltd](#)
256 [Cactus Inc](#)
257 [Cadent Finance PLC](#)
258 [Cadogan Energy Solutions PLC](#)
259 [Calfrac Holdings LP](#)

260 [Calfrac Well Services Ltd](#)
261 [California Resources Corp](#)
262 [Callon Petroleum Co](#)
263 [Calpine Corp](#)
264 [Calumet Inc](#)
265 [Camber Energy Inc](#)
266 [Cameron LNG LLC](#)
267 [Can2 Termik AS](#)
268 [Canacol Energy Ltd](#)
269 [Canadian Natural Resources Ltd](#)
270 [Canadian Utilities Ltd](#)
271 [CanAsia Energy Corp](#)
272 [Canvas Energy Inc](#)
273 [Capex SA](#)
274 [Capital Power Corp](#)
275 [Capitan Investment Ltd](#)
276 [Capricorn Energy PLC](#)
277 [CARBO Ceramics Inc](#)
278 [Cardinal Energy Ltd](#)
279 [Carnarvon Energy Ltd](#)
280 [CE Generation LLC](#)
281 [Cenovus Energy Inc](#)
282 [Cenovus Energy Inc/CA](#)
283 [CenterPoint Energy Inc](#)
284 [CenterPoint Energy Resources Corp](#)
285 [Central Puerto SA](#)
286 [Centrica PLC](#)
287 [Cepsa Finance SA](#)
288 [Cequence Energy Ltd](#)
289 [CES Energy Solutions Corp](#)
290 [CESC Ltd](#)
291 [CEZ AS](#)
292 [CGN New Energy Holdings Co Ltd](#)
293 [CH Energy Group Inc](#)
294 [ChampionX Corp](#)
295 [Chandra Prabhu International Ltd](#)
296 [Channel Infrastructure NZ Ltd](#)
297 [Chariot Ltd](#)
298 [Cheniere Corpus Christi Holdings LLC](#)
299 [Cheniere Energy Inc](#)
300 [Cheniere Energy Partners LP](#)
301 [Chennai Petroleum Corp Ltd](#)
302 [Chesapeake Utilities Corp](#)
303 [Cheung Kong Infrastructure Finance BVI Ltd](#)

304 [Chevron Corp](#)
305 [Chevron USA Inc](#)
306 [China Aviation Oil Singapore Corp Ltd](#)
307 [China Coal Energy Co Ltd](#)
308 [China Coal Xinji Energy Co Ltd](#)
309 [China Gas Holdings Ltd](#)
310 [China High Speed Transmission Equipment Group Co Ltd](#)
311 [China HK Power Smart Energy Group Ltd](#)
312 [China Huadian Corp Ltd](#)
313 [China Huadian Overseas Development 2018 Ltd](#)
314 [China Huadian Overseas Development Management Co Ltd](#)
315 [China Huaneng Group Co Ltd](#)
316 [China Huarong Energy Co Ltd](#)
317 [China Longyuan Power Group Corp Ltd](#)
318 [China Merchants Energy Shipping Co Ltd](#)
319 [China National Chemical Corp Ltd](#)
320 [China National Petroleum Corp](#)
321 [China Oil & Gas Group Ltd](#)
322 [China Oilfield Services Ltd](#)
323 [China Petrochemical Corp](#)
324 [China Petroleum & Chemical Corp](#)
325 [China Petroleum Engineering Corp](#)
326 [China Power Clean Energy Development Co Ltd](#)
327 [China Power International Development Ltd](#)
328 [China Qinfu Group Ltd](#)
329 [China Resources Gas Group Ltd](#)
330 [China Resources Power Holdings Co Ltd](#)
331 [China Risun Group Ltd](#)
332 [China Shenhua Energy Co Ltd](#)
333 [China Shenhua Overseas Capital Co Ltd](#)
334 [China Suntien Green Energy Corp Ltd](#)
335 [China Yangtze Power Co Ltd](#)
336 [Chord Energy Corp](#)
337 [Chubu Electric Power Co Inc](#)
338 [Chugoku Electric Power Co Inc/The](#)
339 [Churchill Mining PLC](#)
340 [Cia de Gas de Sao Paulo SA](#)
341 [Cia Espanola de Petroleos SA](#)
342 [Cia General de Combustibles SA](#)
343 [Cia Paranaense de Energia - Copel](#)
344 [Cie de L'Odete SE](#)
345 [Cikarang Litrindo Tbk PT](#)
346 [Citgo Holding Inc](#)
347 [CITGO Petroleum Corp](#)

348 [CITIC Ltd](#)
349 [CITIC Resources Finance 2007 Ltd](#)
350 [CITIC Resources Holdings Ltd](#)
351 [Civitas Resources Inc](#)
352 [CK Hutchison Capital Securities 17 Ltd](#)
353 [CK Hutchison Capital Securities Europe Ltd](#)
354 [CK Hutchison Europe Finance 18 Ltd](#)
355 [CK Hutchison Europe Finance 21 Ltd](#)
356 [CK Hutchison Finance 16 II Ltd](#)
357 [CK Hutchison Finance 16 Ltd](#)
358 [CK Hutchison Group Telecom Finance SA](#)
359 [CK Hutchison Holdings Ltd](#)
360 [CK Hutchison International 16 Ltd](#)
361 [CK Hutchison International 17 II Ltd](#)
362 [CK Hutchison International 17 Ltd](#)
363 [CK Hutchison International 19 II Ltd](#)
364 [CK Hutchison International 19 Ltd](#)
365 [CK Hutchison International 20 Ltd](#)
366 [CK Hutchison International 21 Ltd](#)
367 [CK Infrastructure Holdings Ltd](#)
368 [CK Power PCL](#)
369 [Clean Energy Fuels Corp](#)
370 [Clearway Energy Inc](#)
371 [Clearway Energy Operating LLC](#)
372 [Cleco Corporate Holdings LLC](#)
373 [Cloud Peak Energy Inc](#)
374 [Cloud Peak Energy Resources LLC / Cloud Peak Energy Finance Corp](#)
375 [CLP Holdings Ltd](#)
376 [CMB Tech NV](#)
377 [CMS Energy Corp](#)
378 [CNAC HK Finbridge Co Ltd](#)
379 [CNAC HK Synbridge Co Ltd](#)
380 [CNOOC Curtis Funding No 1 Pty Ltd](#)
381 [CNOOC Energy Technology & Services Ltd](#)
382 [CNOOC Finance 2003 Ltd](#)
383 [CNOOC Finance 2011 Ltd](#)
384 [CNOOC Finance 2012 Ltd](#)
385 [CNOOC Finance 2013 Ltd](#)
386 [CNOOC Finance 2014 ULC](#)
387 [CNOOC Finance 2015 Australia Pty Ltd](#)
388 [CNOOC Finance 2015 USA LLC](#)
389 [CNOOC Ltd](#)
390 [CNPC General Capital Ltd](#)
391 [CNPC HK Overseas Capital Ltd](#)

392 [CNRC Capital Ltd](#)
393 [CNRC Capitale Ltd](#)
394 [CNX Midstream Partners LP](#)
395 [CNX Resources Corp](#)
396 [Coal Energy SA](#)
397 [Coal India Ltd](#)
398 [Cobalt International Energy Inc](#)
399 [Colbun SA](#)
400 [Colonial Pipeline Co](#)
401 [Colorado Interstate Gas Co LLC / Colorado Interstate Issuing Corp](#)
402 [Comet Ridge Ltd](#)
403 [Cometa Energia SA de CV](#)
404 [Comstock Resources Inc](#)
405 [Concho Resources Inc](#)
406 [Concordia Maritime AB](#)
407 [Condor Energies Inc](#)
408 [Conoco Funding Co](#)
409 [ConocoPhillips](#)
410 [ConocoPhillips Australia Funding Co](#)
411 [ConocoPhillips Canada Funding Co I](#)
412 [ConocoPhillips Co](#)
413 [Conoil PLC](#)
414 [Consolidated Edison Co of New York Inc](#)
415 [Consolidated Edison Inc](#)
416 [Constellation Energy Corp](#)
417 [Constellation Energy Generation LLC](#)
418 [Constellation Oil Services Holding SA](#)
419 [Consumers Energy Co](#)
420 [Contact Energy Ltd](#)
421 [Continental Resources Inc/OK](#)
422 [Contourglobal Ltd](#)
423 [ContourGlobal Power Holdings SA](#)
424 [Conuma Resources Ltd](#)
425 [Cool Co Ltd](#)
426 [Core Laboratories Inc](#)
427 [Core Natural Resources Inc](#)
428 [Coronado Global Resources Inc](#)
429 [Corp de Reservas Estrategicas de Productos Petroliferos Cores](#)
430 [Corral Petroleum Holdings AB](#)
431 [Corsa Coal Corp](#)
432 [Cosan Luxembourg SA](#)
433 [Cosan Overseas Ltd](#)
434 [Cosan SA](#)
435 [COSCO SHIPPING Energy Transportation Co Ltd](#)

436 [COSL Finance BVI Ltd](#)
437 [COSL Singapore Capital Ltd](#)
438 [Cosmo Energy Holdings Co Ltd](#)
439 [Cosmo Oil Co Ltd](#)
440 [Coterra Energy Inc](#)
441 [Coterra Energy Operating Co](#)
442 [Covey Park Energy LLC / Covey Park Finance Corp](#)
443 [Covia Holdings LLC](#)
444 [Covia Solutions Inc](#)
445 [CQP Holdco LP / BIP-V Chinook Holdco LLC](#)
446 [Crescent Energy Co](#)
447 [Crestwood Equity Partners LP](#)
448 [Crew Energy Inc](#)
449 [CrownRock LP / CrownRock Finance Inc](#)
450 [CSI Compressco LP](#)
451 [CU Inc](#)
452 [Cubility AS](#)
453 [Cumberland Farms Inc](#)
454 [CVR Energy Inc](#)
455 [CVR Refining LLC / Coffeyville Finance Inc](#)
456 [CVR Refining LP](#)
457 [Cydsa SAB de CV](#)
458 [Czech Gas Networks Investments Sarl](#)
459 [Daimaruenawin Co Ltd](#)
460 [Daldrup & Soehne AG](#)
461 [Dalipal Holdings Ltd](#)
462 [d'Amico International Shipping SA](#)
463 [Dana Gas PJSC](#)
464 [Dana Gas Sukuk Ltd](#)
465 [Datang International Power Generation Co Ltd](#)
466 [Dawson Geophysical Co](#)
467 [Dayang Enterprise Holdings Bhd](#)
468 [DCC PLC](#)
469 [DCP Midstream LP](#)
470 [DCP Midstream Operating LP](#)
471 [DEA Finance Sarl](#)
472 [Deep Drilling 1 Pte Ltd](#)
473 [Delek & Avner Yam Tethys Ltd](#)
474 [Delek Energy Systems Ltd](#)
475 [Delek Energy Systems US Inc](#)
476 [Delek Group Ltd](#)
477 [Delek Logistics Partners LP](#)
478 [Delek Logistics Partners LP / Delek Logistics Finance Corp](#)
479 [Delek Overriding Royalty Leviathan Ltd](#)

480 [Delek US Holdings Inc](#)
481 [Deleum Bhd](#)
482 [Delmarva Power & Light Co](#)
483 [Delta Natural Gas Co Inc](#)
484 [Delta Oil & Gas Inc](#)
485 [Denbury Inc](#)
486 [Devon Energy Corp](#)
487 [Devon Financing Co LLC](#)
488 [DEXON Technology PCL](#)
489 [DHT Holdings Inc](#)
490 [Dialog Group Bhd](#)
491 [Diamond Offshore Drilling Inc](#)
492 [Diamond S Shipping Inc](#)
493 [Diamondback Energy Inc](#)
494 [Dian Swastatika Sentosa Tbk PT](#)
495 [Diversified Energy Co PLC](#)
496 [DMC Global Inc](#)
497 [DMCI Holdings Inc](#)
498 [DNO ASA](#)
499 [DNO North Sea PLC](#)
500 [DOF ASA](#)
501 [DOF Group ASA](#)
502 [DOF Subsea AS](#)
503 [Dogan Sirketler Grubu Holding AS](#)
504 [Dolphin Group AS](#)
505 [Dominion Energy Inc](#)
506 [Dominion Resources Capital Trust I](#)
507 [Dominion Resources Capital Trust III](#)
508 [Dommo Energia SA](#)
509 [Dorchester Minerals LP](#)
510 [Dorian LPG Ltd](#)
511 [Drax Finco PLC](#)
512 [Drax Group PLC](#)
513 [Drilling Co Eurasia LLC](#)
514 [Drilling Co of 1972 A/S/The](#)
515 [DT Midstream Inc](#)
516 [DTE Electric Co](#)
517 [DTE Energy Co](#)
518 [Dubai Electricity & Water Authority PJSC](#)
519 [Duke Energy Carolinas LLC](#)
520 [Duke Energy Corp](#)
521 [Duke Energy Florida LLC](#)
522 [Duke Energy Florida Project Finance LLC](#)
523 [Duke Energy Ohio Inc](#)

524 [Dwellop AS](#)
525 [Dynegy Finance I Inc](#)
526 [E.ON International Finance BV](#)
527 [E.ON SE](#)
528 [E1 Corp](#)
529 [Eagle Energy Inc](#)
530 [Earth Infinity Co Ltd](#)
531 [Earthstone Energy Inc](#)
532 [East Ohio Gas Co/The](#)
533 [Eastcomtrans LLP](#)
534 [Eastern Energy Gas Holdings LLC](#)
535 [Eastern Gas Transmission & Storage Inc](#)
536 [E-Commodities Holdings Ltd](#)
537 [Ecopetrol SA](#)
538 [ECORA RESOURCES PLC](#)
539 [EDC Finance DAC](#)
540 [Edison SpA](#)
541 [EDP - Energias do Brasil SA](#)
542 [EDP Finance BV](#)
543 [EDP SA](#)
544 [Eesti Energia AS](#)
545 [EG Finco Ltd](#)
546 [eG Global Finance PLC](#)
547 [Egypt Kuwait Holding Co SAE](#)
548 [Eidesvik Offshore ASA](#)
549 [El Paso Electric Co](#)
550 [El Paso Energy Capital Trust I](#)
551 [EL5-ENERO PJSC](#)
552 [Electric Power Development Co Ltd](#)
553 [Electricite de France SA](#)
554 [Electricity Generating PCL](#)
555 [Electricity Supply Board](#)
556 [Electromagnetic Geoservices ASA](#)
557 [Elering AS](#)
558 [Eletson Holdings Inc](#)
559 [Elion Energy Co Ltd](#)
560 [Ellomay Capital Ltd](#)
561 [Elnusa Tbk PT](#)
562 [Elwood Energy LLC](#)
563 [Emera Inc](#)
564 [Empire Petroleum Corp](#)
565 [Empresa Electrica Angamos SA](#)
566 [Empresa Nacional del Petroleo](#)
567 [Empresas Copec SA](#)

568 [Empresas Lipigas SA](#)
569 [Empresas Publicas de Medellin ESP](#)
570 [Enable Midstream Partners LP](#)
571 [Enagas Financiaciones SA](#)
572 [Enagas SA](#)
573 [Enauta Participacoes SA](#)
574 [Enbridge Energy Management LLC](#)
575 [Enbridge Energy Partners LP](#)
576 [Enbridge Gas Inc](#)
577 [Enbridge Inc](#)
578 [Enbridge Pipelines Inc](#)
579 [EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG](#)
580 [EnBW International Finance BV](#)
581 [EnCana Holdings Finance Corp](#)
582 [Endeavor Energy Resources LP](#)
583 [Endeavor Energy Resources LP / EER Finance Inc](#)
584 [Endesa SA](#)
585 [Enea SA](#)
586 [Enefit Green AS](#)
587 [Enel Americas SA](#)
588 [Enel Chile SA](#)
589 [Enel Finance International NV](#)
590 [Enel Generacion Chile SA](#)
591 [Enel SpA](#)
592 [ENEOS Holdings Inc](#)
593 [Enerflex Ltd](#)
594 [Enerflex US Holdings Inc](#)
595 [Energa Finance AB](#)
596 [Energa SA](#)
597 [Energear PLC](#)
598 [Energen Corp](#)
599 [Energeticky a Prumyslovy Holding AS](#)
600 [Energi Mega Persada Tbk PT](#)
601 [Energia Group Ltd](#)
602 [Energia Group NI FinanceCo PLC/Energia Group ROI Holdings DAC](#)
603 [Energia Group NI Holdings Ltd](#)
604 [Energie AG Oberoesterreich](#)
605 [Energijos Skirstymo Operatorius AB](#)
606 [Energy Earth PCL](#)
607 [Energy Resources LLC](#)
608 [Energy Transfer LP](#)
609 [Energy Transfer LP / Regency Energy Finance Corp](#)
610 [Energy Transfer Operating LP](#)
611 [Energy World Corp Ltd](#)

612 [Enerplus Corp](#)
613 [Enerya Enerji AS](#)
614 [e-netz Suedhessen AG](#)
615 [Eneva SA](#)
616 [Enexis Holding NV](#)
617 [Engie Alliance GIE](#)
618 [Engie Brasil Energia SA](#)
619 [Engie Energia Chile SA](#)
620 [Engie Energia Peru SA](#)
621 [Engie SA](#)
622 [Engro Corp Ltd/Pakistan](#)
623 [ENI Energy Bondco Ltd](#)
624 [Eni Finance International SA](#)
625 [Eni SpA](#)
626 [Eni USA Inc](#)
627 [Enka Insaat ve Sanayi AS](#)
628 [EnLink Midstream LLC](#)
629 [EnLink Midstream Partners LP](#)
630 [EnLink Midstream Partners LP / EnLink Midstream Finance Corp](#)
631 [ENN Clean Energy International Investment Ltd](#)
632 [ENN Energy Holdings Ltd](#)
633 [ENN Natural Gas Co Ltd](#)
634 [EnQuest PLC](#)
635 [Enservco Corp](#)
636 [Ensign Drilling Inc](#)
637 [Ensign Energy Services Inc](#)
638 [Enteq Technologies PLC](#)
639 [Entergy Arkansas LLC](#)
640 [Entergy Corp](#)
641 [Entergy Gulf States Louisiana LLC](#)
642 [Entergy Louisiana LLC](#)
643 [Enterprise Products Operating LLC](#)
644 [Enterprise Products Partners LP](#)
645 [EOG Resources Inc](#)
646 [EP Energy AS](#)
647 [EP Energy Corp](#)
648 [EP Energy LLC / Everest Acquisition Finance Inc](#)
649 [EP Infrastructure AS](#)
650 [EPH Financing International AS](#)
651 [Epsilon Energy Ltd](#)
652 [EQM Midstream Partners LP](#)
653 [EQT Corp](#)
654 [Equinor ASA](#)
655 [Equital Ltd](#)

656 [Equitrans Midstream Corp](#)
657 [Erdoel-Lagergesellschaft mbH](#)
658 [Erin Energy Corp](#)
659 [ERVIA](#)
660 [ESB Finance DAC](#)
661 [Eskom Holdings SOC Ltd](#)
662 [ESSA Industries Indonesia Tbk PT](#)
663 [Essar Energy Ltd](#)
664 [Essential Utilities Inc](#)
665 [Esso SA Francaise](#)
666 [Etablissements Maurel et Prom SA](#)
667 [ETC Sunoco Holdings LLC](#)
668 [Eterna Capital Pte Ltd](#)
669 [Eterna PLC](#)
670 [Euronav MI II Inc](#)
671 [Eustream AS](#)
672 [Evergy Inc](#)
673 [Evergy Kansas Central Inc](#)
674 [Eversource Energy](#)
675 [EVN AG](#)
676 [Evolution Petroleum Corp](#)
677 [Evolve Transition Infrastructure LP](#)
678 [EWE AG](#)
679 [Excelerate Energy Inc](#)
680 [EXCO Resources Inc](#)
681 [Exillon Energy PLC](#)
682 [Exmar NV](#)
683 [Expand Energy Corp](#)
684 [Expro Group Holdings NV](#)
685 [Exterran Energy Solutions LP](#)
686 [Extraction Oil & Gas Inc](#)
687 [Exxaro Resources Ltd](#)
688 [Exxon Mobil Corp](#)
689 [FAR Ltd](#)
690 [Feishang Anthracite Resources Ltd](#)
691 [Fermaca Enterprises S de RL de CV](#)
692 [Ferrellgas Inc](#)
693 [Ferrellgas LP](#)
694 [Ferrellgas Partners LP](#)
695 [FieldPoint Petroleum Corp](#)
696 [First Gen Corp](#)
697 [First Pacific Co Ltd](#)
698 [First Philippine Holdings Corp](#)
699 [FirstEnergy Corp](#)

700 [FLEX LNG Ltd](#)
701 [Floatel International Ltd](#)
702 [Floene Energias SA](#)
703 [Florida Gas Transmission Co LLC](#)
704 [Florida Power & Light Co](#)
705 [FLUVIUS System Operator CV](#)
706 [Fluxys Belgium SA](#)
707 [Fluxys SA](#)
708 [Foran Energy Group Co Ltd](#)
709 [Forbes Energy Services Ltd](#)
710 [Foresight Energy LLC / Foresight Energy Finance Corp](#)
711 [Foresight Energy LP](#)
712 [Formosa Petrochemical Corp](#)
713 [Formosa Taffeta Co Ltd](#)
714 [Fortis Inc/Canada](#)
715 [Fortum Oyj](#)
716 [Forum Energy Technologies Inc](#)
717 [Franco-Nevada Corp](#)
718 [Freehold Royalties Ltd](#)
719 [Friedrich Vorwerk Group SE](#)
720 [Frontera Energy Corp](#)
721 [Frontline 2012 Ltd](#)
722 [Frontline PLC](#)
723 [FTS International Inc](#)
724 [Fuji Kosan Co Ltd](#)
725 [Fuji Oil Co Ltd](#)
726 [Fujian Funeng Co Ltd](#)
727 [Fulcrum Utility Services Ltd](#)
728 [Fundacion Bancaria Caixa D'estalvis I Pensions De Barcelona La Caixa](#)
729 [GAIL India Ltd](#)
730 [Gallant Venture Ltd](#)
731 [Galp Energia SGPS SA](#)
732 [Gansu Energy Chemical Co Ltd](#)
733 [Gas Malaysia Bhd](#)
734 [Gas Natural de Lima y Callao SA](#)
735 [GAS Networks Ireland](#)
736 [GasLog Ltd](#)
737 [GasLog Partners LP](#)
738 [Gastar Exploration Inc](#)
739 [Gazprom Neft OAO Via GPN Capital SA](#)
740 [Gazprom Neft PJSC](#)
741 [Gazprom PJSC](#)
742 [Gazprom PJSC Via Gaz Capital SA](#)
743 [Gazprom PJSC via Gaz Finance PLC](#)

744 [Gazpromneft - Moscow Refinery AO](#)
745 [Gaztransport Et Technigaz SA](#)
746 [GC Treasury Center Co Ltd](#)
747 [GD Power Development Co Ltd](#)
748 [GEK TERN SA](#)
749 [Genel Energy Plc](#)
750 [Genesis Energy LP](#)
751 [Genesis Energy LP / Genesis Energy Finance Corp](#)
752 [Genesis Energy Ltd](#)
753 [Genie Energy Ltd](#)
754 [Genneia SA](#)
755 [Genting Bhd](#)
756 [Geo Coal International Pte Ltd](#)
757 [Geo Energy Resources Ltd](#)
758 [Geopark Ltd](#)
759 [Georgia Power Co](#)
760 [Georgian Oil & Gas Corp JSC](#)
761 [Geospace Technologies Corp](#)
762 [Gestion Securite de Stocks Securite SA](#)
763 [Ghana Oil Co Ltd](#)
764 [Gibson Energy Inc](#)
765 [GL Ltd](#)
766 [Glencore Capital Finance DAC](#)
767 [Glencore Finance Canada Ltd](#)
768 [Glencore Finance Europe Ltd](#)
769 [Glencore Funding LLC](#)
770 [Glencore PLC](#)
771 [Global Partners LP/MA](#)
772 [Global Power Synergy PCL](#)
773 [Glow Energy PCL](#)
774 [GMR Power and Urban Infra Ltd](#)
775 [Gohl Capital Ltd](#)
776 [Golar LNG Ltd](#)
777 [Golar LNG Partners LP](#)
778 [Golden Eagle Energy Tbk PT](#)
779 [Golden Energy And Resources Ltd](#)
780 [Golden Energy Mines Tbk PT](#)
781 [Golden Energy Offshore Services ASA](#)
782 [Goodrich Petroleum Corp](#)
783 [Gran Tierra Energy Inc](#)
784 [Gran Tierra Energy International Holdings GmbH](#)
785 [Grandblue Environment Co Ltd](#)
786 [Granite Oil Corp](#)
787 [Granite Ridge Resources Inc](#)

788	<u>Great Eastern Shipping Co Ltd/The</u>
789	<u>Great River Energy</u>
790	<u>Great Taipei Gas Co Ltd</u>
791	<u>Great Western Petroleum LLC</u>
792	<u>Greenidge Generation Holdings Inc</u>
793	<u>Grizzly Energy LLC</u>
794	<u>Grupo Energia Bogota SA ESP</u>
795	<u>GS Caltex Corp</u>
796	<u>GS Holdings Corp</u>
797	<u>Guangdong Baolihua New Energy Stock Co Ltd</u>
798	<u>Guangdong Electric Power Development Co Ltd</u>
799	<u>Guangdong Investment Ltd</u>
800	<u>Guangdong Zhongnan Iron & Steel Co Ltd</u>
801	<u>Guanghui Energy Co Ltd</u>
802	<u>Guangxi Guiguan Electric Power Co Ltd</u>
803	<u>Guangzhou Development Group Inc</u>
804	<u>Guizhou Panjiang Refined Coal Co Ltd</u>
805	<u>Gujarat Gas Ltd</u>
806	<u>Gujarat Mineral Development Corp Ltd</u>
807	<u>Gujarat State Petronet Ltd</u>
808	<u>Gulf Energy Development PCL</u>
809	<u>Gulf International Services QSC</u>
810	<u>Gulf Island Fabrication Inc</u>
811	<u>Gulf Keystone Petroleum Ltd</u>
812	<u>Gulf Marine Services PLC</u>
813	<u>Gulf Power Co</u>
814	<u>Gulf South Pipeline Co LP</u>
815	<u>Gulfport Energy Corp</u>
816	<u>Gulfsands Petroleum PLC</u>
817	<u>GVK Power & Infrastructure Ltd</u>
818	<u>Hafnia Ltd</u>
819	<u>Haimo Technologies Group Corp</u>
820	<u>Hallador Energy Co</u>
821	<u>Halliburton Co</u>
822	<u>Hanjin Heavy Industries & Construction Holdings Co Ltd</u>
823	<u>Hanwa Co Ltd</u>
824	<u>Harbour Energy PLC</u>
825	<u>Hargreaves Services PLC</u>
826	<u>Harum Energy Tbk PT</u>
827	<u>Harvest Oil & Gas Corp</u>
828	<u>Harvest Operations Corp</u>
829	<u>Havila Shipping ASA</u>
830	<u>Hawaiian Electric Industries Inc</u>
831	<u>HD Hyundai Co Ltd</u>

832 [HD Hyundai Marine Solution Co Ltd](#)
833 [Headwater Exploration Inc](#)
834 [Helix Energy Solutions Group Inc](#)
835 [Helleniq Energy Finance PLC](#)
836 [HELLENiQ ENERGY Holdings S.A.](#)
837 [Helmerich & Payne Inc](#)
838 [Henan Shenhua Coal Industry & Electricity Power Co Ltd](#)
839 [Henan Zhongfu Industry Co Ltd](#)
840 [Henderson Land Development Co Ltd](#)
841 [Hengli Petrochemical Co Ltd](#)
842 [Hengyuan Refining Co Bhd](#)
843 [Henson Finance Ltd](#)
844 [Hera SpA](#)
845 [Hermitage Offshore Services Ltd](#)
846 [Hero Asia Investment Ltd](#)
847 [Hess Corp](#)
848 [Hess Infrastructure Partners LP / Hess Infrastructure Partners Finance Corp](#)
849 [Hess Midstream LP](#)
850 [Hess Midstream Operations LP](#)
851 [HF Sinclair Corp](#)
852 [Hibiscus Petroleum Bhd](#)
853 [Hi-Crush Inc](#)
854 [Hidili Industry International Development Ltd](#)
855 [High Arctic Energy Services Inc](#)
856 [High Peak Royalties Ltd](#)
857 [HighPeak Energy Inc](#)
858 [HighPoint Operating Corp](#)
859 [HighPoint Resources Corp](#)
860 [Hilcorp Energy I LP / Hilcorp Finance Co](#)
861 [Hilong Holding Ltd](#)
862 [Hindustan Petroleum Corp Ltd](#)
863 [Hiroshima Gas Co Ltd](#)
864 [HK Electric Investments & HK Electric Investments Ltd](#)
865 [HKCG Finance Ltd](#)
866 [HKN Energy Ltd](#)
867 [Hoegh Evi Ltd](#)
868 [Hokkaido Electric Power Co Inc](#)
869 [Hokkaido Gas Co Ltd](#)
870 [Hokuriku Electric Power Co](#)
871 [Holly Energy Partners LP / Holly Energy Finance Corp](#)
872 [Hong Kong & China Gas Co Ltd](#)
873 [Honghua Group Ltd](#)
874 [Hopewell Holdings Ltd](#)
875 [Horizon Oil Ltd](#)

876 [Hornbeck Offshore Services Inc](#)
877 [Hosken Consolidated Investments Ltd](#)
878 [Houston American Energy Corp](#)
879 [HPCL-Mittal Energy Ltd](#)
880 [Hrvatska Elektroprivreda](#)
881 [HSBC / Comision Federal de Electricidad](#)
882 [Huadian Energy Co Ltd](#)
883 [Huadian Fuxin Energy Corp Ltd](#)
884 [Huadian Power International Corp Ltd](#)
885 [HuaiBei Mining Holdings Co Ltd](#)
886 [Huaneng Hong Kong Capital Ltd](#)
887 [Huaneng Power International Inc](#)
888 [Hub Power Co Ltd/The](#)
889 [Hubei Energy Group Co Ltd](#)
890 [Hunter Group ASA](#)
891 [Hunting PLC](#)
892 [Hutchison Whampoa Europe Finance 12 Ltd](#)
893 [Hutchison Whampoa Europe Finance 13 Ltd](#)
894 [Hutchison Whampoa Finance 03/13 Ltd](#)
895 [Hutchison Whampoa Finance 05 Ltd](#)
896 [Hutchison Whampoa Finance 06 Ltd](#)
897 [Hutchison Whampoa Finance 09 Ltd](#)
898 [Hutchison Whampoa Finance 14 Ltd](#)
899 [Hutchison Whampoa Finance CI Ltd](#)
900 [Hutchison Whampoa Finance UK PLC](#)
901 [Hutchison Whampoa International 03/33 Ltd](#)
902 [Hutchison Whampoa International 09 Ltd](#)
903 [Hutchison Whampoa International 09/16 Ltd](#)
904 [Hutchison Whampoa International 09/19 Ltd](#)
905 [Hutchison Whampoa International 10 Ltd](#)
906 [Hutchison Whampoa International 11 Ltd](#)
907 [Hutchison Whampoa International 12 II Ltd](#)
908 [Hutchison Whampoa International 12 Ltd](#)
909 [Hutchison Whampoa International 14 Ltd](#)
910 [HYUNDAI Corp](#)
911 [Iberpapel Gestion SA](#)
912 [Icahn Enterprises LP](#)
913 [Icahn Enterprises LP / Icahn Enterprises Finance Corp](#)
914 [ICD Funding Ltd](#)
915 [ICD Sukuk Co Ltd](#)
916 [IDACORP Inc](#)
917 [Idemitsu Kosan Co Ltd](#)
918 [IE2 Holdco SAU](#)
919 [IFM US Colonial Pipeline 2 LLC](#)

920 [IG Seismic Services PLC](#)
921 [Ignitis Gamyba AB](#)
922 [Ignitis Grupe AB](#)
923 [Igrene AB](#)
924 [Imperial Oil Ltd](#)
925 [IMSK SE](#)
926 [INA Industrija Nafte DD](#)
927 [Independence Contract Drilling Inc](#)
928 [Indian Oil Corp Ltd](#)
929 [Indiana Michigan Power Co](#)
930 [Indigo Natural Resources LLC](#)
931 [Indika Energy Capital III Pte Ltd](#)
932 [Indika Energy Tbk PT](#)
933 [Indo Energy Finance BV](#)
934 [Indo Energy Finance II BV](#)
935 [Indo Integrated Energy II BV](#)
936 [Indo Tambangraya Megah Tbk PT](#)
937 [Indomobil Sukses Internasional Tbk PT](#)
938 [Indonesia Asahan Aluminium PT](#)
939 [Indraprastha Gas Ltd](#)
940 [Indus Gas Ltd](#)
941 [Infraestructura Energetica Nova SAPI de CV](#)
942 [Inner Mongolia Dian Tou Energy Corp Ltd](#)
943 [Inner Mongolia ERDOS Resources Co Ltd](#)
944 [Inner Mongolia Junzheng Energy & Chemical Industry Group Co Ltd](#)
945 [Inner Mongolia MengDian HuaNeng Thermal Power Corp Ltd](#)
946 [Inner Mongolia Yitai Coal Co Ltd](#)
947 [Inner Mongolia Yuan Xing Energy Co Ltd](#)
948 [innogy Finance BV](#)
949 [Innovex International Inc](#)
950 [Inpex Corp](#)
951 [InPlay Oil Corp](#)
952 [Inter Pipeline Ltd/AB](#)
953 [Inter RAO UES PJSC](#)
954 [InterGen NV](#)
955 [International Airport Finance SA](#)
956 [International Petroleum Corp](#)
957 [International Seaways Inc](#)
958 [Interoil Exploration and Production ASA](#)
959 [Interstate Power and Light Co](#)
960 [Investment Corp of Dubai](#)
961 [ION Geophysical Corp](#)
962 [IPALCO Enterprises Inc](#)
963 [IPIC GMTN Ltd](#)

964 [Iren SpA](#)
965 [Irkutskenergo PJSC](#)
966 [Iron Bridge Resources Inc](#)
967 [IRPC PCL](#)
968 [Island Offshore Shipholding LP/Norway](#)
969 [Israel Electric Corp Ltd](#)
970 [Isramco Inc](#)
971 [Isramco Negev 2 LP](#)
972 [Italgas SpA](#)
973 [Italmobiliare SpA](#)
974 [Ithaca Energy PLC](#)
975 [ITOCHU Corp](#)
976 [Itochu Enex Co Ltd](#)
977 [Iwatani Corp](#)
978 [Izdemir Enerji Elektrik Uretim AS](#)
979 [Izmir Demir Celik Sanayi AS](#)
980 [Jagged Peak Energy LLC](#)
981 [Jaiprakash Power Ventures Ltd](#)
982 [Japan Drilling Co Ltd](#)
983 [Japan Oil Transportation Co Ltd](#)
984 [Japan Petroleum Exploration Co Ltd](#)
985 [Jardine Cycle & Carriage Ltd](#)
986 [Jardine Matheson Holdings Ltd](#)
987 [Jardine Strategic Ltd](#)
988 [Jastrzebska Spolka Weglowa SA](#)
989 [Jerusalem Oil Exploration](#)
990 [Jiangsu Expressway Co Ltd](#)
991 [Jiangsu Guoxin Corp Ltd](#)
992 [Jiangxi Hongcheng Environment Co Ltd](#)
993 [Jinneng Holding Shanxi Coal Industry Co Ltd](#)
994 [Jinneng Holding Shanxi Electric Power Co Ltd](#)
995 [Jinneng Science&Technology Co Ltd](#)
996 [Jizhong Energy Resources Co Ltd](#)
997 [JKX Oil & Gas Ltd](#)
998 [John Sevier Combined Cycle Generation LLC](#)
999 [John Wood Group PLC](#)
1000 [Jointo Energy Investment Co Ltd Hebei](#)
1001 [Jonah Energy LLC](#)
1002 [Jones Energy Holdings LLC](#)
1003 [Jones Energy Holdings LLC / Jones Energy Finance Corp](#)
1004 [Jones Energy II Inc](#)
1005 [Jones Energy Inc](#)
1006 [Journey Energy Inc](#)
1007 [JSW Energy Ltd](#)

1008	<u>Jutal Offshore Oil Services Ltd</u>
1009	<u>K&O Energy Group Inc</u>
1010	<u>Kallpa Generacion SA</u>
1011	<u>Kangaroo Resources Ltd</u>
1012	<u>Kansai Electric Power Co Inc/The</u>
1013	<u>Karoon Energy Ltd</u>
1014	<u>Kawasan Industri Jababeka Tbk PT</u>
1015	<u>KazMunaiGas Exploration Production JSC</u>
1016	<u>KazMunaiGaz Finance Sub BV</u>
1017	<u>KazMunayGas National Co JSC</u>
1018	<u>K-Electric Ltd</u>
1019	<u>Kelt Exploration Ltd</u>
1020	<u>Kenan Advantage Group Inc/The</u>
1021	<u>KenolKobil Ltd Group</u>
1022	<u>Kenon Holdings Ltd/Singapore</u>
1023	<u>Keppel Infrastructure Trust</u>
1024	<u>Key Energy Services Inc</u>
1025	<u>Keyera Corp</u>
1026	<u>Keyfield International Bhd</u>
1027	<u>KeySpan Gas East Corp</u>
1028	<u>Kimbell Royalty Partners LP</u>
1029	<u>Kimou Environmental Holding Ltd</u>
1030	<u>Kinder Morgan Energy Partners LP</u>
1031	<u>Kinder Morgan Finance Co LLC</u>
1032	<u>Kinder Morgan Inc</u>
1033	<u>Kinder Morgan Management LLC</u>
1034	<u>Kinetic Development Group Ltd</u>
1035	<u>Kinetik Holdings Inc</u>
1036	<u>Kingsland Energy Corp</u>
1037	<u>Kistos NL2 BV</u>
1038	<u>Kiwetinohk Energy Corp</u>
1039	<u>KLX Energy Services Holdings Inc</u>
1040	<u>KLX Energy Services Inc</u>
1041	<u>KN Capital Trust III</u>
1042	<u>KNM Group Bhd</u>
1043	<u>Kobe Steel Ltd</u>
1044	<u>KOC Holding AS</u>
1045	<u>Kodiak Gas Services Inc</u>
1046	<u>Koks OAO Via Koks Finance DAC</u>
1047	<u>Koks PAO</u>
1048	<u>Kolibri Global Energy Inc</u>
1049	<u>Koninklijke Vopak NV</u>
1050	<u>Korea District Heating Corp</u>
1051	<u>Korea East-West Power Co Ltd</u>

1052	<u>Korea Electric Power Corp</u>
1053	<u>Korea Gas Corp</u>
1054	<u>Korea National Oil Corp</u>
1055	<u>Kosmos Energy Ltd</u>
1056	<u>Kot Addu Power Co Ltd</u>
1057	<u>Krakatau Steel Persero Tbk PT</u>
1058	<u>Kreuz Holdings Ltd</u>
1059	<u>KrisEnergy Ltd</u>
1060	<u>KSK Power Ventur PLC</u>
1061	<u>Kukdong Oil & Chemicals Co Ltd</u>
1062	<u>Kunlun Energy Co Ltd</u>
1063	<u>Kuwait Energy PLC</u>
1064	<u>Kuzbasskaya Toplivnaya Co JSC</u>
1065	<u>Kvaerner ASA</u>
1066	<u>Kyoei Tanker Co Ltd</u>
1067	<u>KyungDong Invest Co Ltd</u>
1068	<u>Kyushu Electric Power Co Inc</u>
1069	<u>Lamprell Ltd</u>
1070	<u>Lanka IOC PLC</u>
1071	<u>Lanna Resources PCL</u>
1072	<u>Latina Offshore Holding Ltd</u>
1073	<u>Latvenergo AS</u>
1074	<u>Lea Power Partners LLC</u>
1075	<u>LEADCORP Inc/The</u>
1076	<u>Legacy Reserves LP / Legacy Reserves Finance Corp</u>
1077	<u>Leucrotta Exploration Inc</u>
1078	<u>LG&E and KU Energy LLC</u>
1079	<u>Lianson Fleet Group Bhd</u>
1080	<u>Liaoning Cheng Da Co Ltd</u>
1081	<u>Liberty Energy Inc</u>
1082	<u>Liberty Utilities Co</u>
1083	<u>Liberty Utilities Finance GP 1</u>
1084	<u>Lilis Energy Inc</u>
1085	<u>Lime Petroleum AS</u>
1086	<u>Linea Group Holding SpA</u>
1087	<u>Liquefied Natural Gas Ltd</u>
1088	<u>Listrindo Capital BV</u>
1089	<u>LLPL Capital Pte Ltd</u>
1090	<u>Loews Corp</u>
1091	<u>Lonestar Resources US Inc</u>
1092	<u>Lopez Holdings Corp</u>
1093	<u>Louisville Gas and Electric Co</u>
1094	<u>Lubelski Wegiel Bogdanka SA</u>
1095	<u>Lucky Cement Ltd</u>

1096 [Luenmei Quantum Co Ltd](#)
1097 [Lukoil International Finance BV](#)
1098 [LUKOIL PJSC](#)
1099 [LX INTERNATIONAL CORP](#)
1100 [LYB International Finance BV](#)
1101 [LYB International Finance II BV](#)
1102 [LYB International Finance III LLC](#)
1103 [LyondellBasell Industries NV](#)
1104 [Macquarie Infrastructure Corp](#)
1105 [Madrilena Red de Gas Finance BV](#)
1106 [Madrilena Red de Gas SA](#)
1107 [Magellan Midstream Partners LP](#)
1108 [Magnolia Oil & Gas Corp](#)
1109 [Magnolia Oil & Gas Operating LLC / Magnolia Oil & Gas Finance Corp](#)
1110 [Magnora ASA](#)
1111 [Magseis Fairfield ASA](#)
1112 [Maha Energy AB](#)
1113 [Mahanagar Gas Ltd](#)
1114 [Majapahit Holding BV](#)
1115 [Malakoff Corp Bhd](#)
1116 [Malaysia Marine and Heavy Engineering Holdings Bhd](#)
1117 [Mammoth Energy Services Inc](#)
1118 [Mangalore Refinery & Petrochemicals Ltd](#)
1119 [Mangistau Distribution Power Grid JSC](#)
1120 [Manila Electric Co](#)
1121 [Manitok Energy Inc](#)
1122 [Maran Shuttle Tankers LLC](#)
1123 [Marathon Oil Corp](#)
1124 [Marathon Petroleum Corp](#)
1125 [Mari Energies Ltd](#)
1126 [Maridive & Oil Services SAE](#)
1127 [Marine & General Bhd](#)
1128 [MarkWest Energy Partners LP](#)
1129 [MarkWest Energy Partners LP / MarkWest Energy Finance Corp](#)
1130 [Martin Midstream Partners LP](#)
1131 [Marubeni Corp](#)
1132 [Matador Resources Co](#)
1133 [Mattr Corp](#)
1134 [Maverick Natural Resources LLC](#)
1135 [MC Finance Australia Pty Ltd](#)
1136 [MC Mining Ltd](#)
1137 [McCoy Global Inc](#)
1138 [MDGH - GMTN BV](#)
1139 [MDGH GMTN RSC Ltd](#)

1140 [MDU Resources Group Inc](#)
1141 [Mechel PJSC](#)
1142 [Medco Energi Internasional Tbk PT](#)
1143 [Medco Oak Tree Pte Ltd](#)
1144 [Medco Platinum Road Pte Ltd](#)
1145 [Medco Strait Services Pte Ltd](#)
1146 [MEG Energy Corp](#)
1147 [Mega Advance Investments Ltd](#)
1148 [Meiwa Corp](#)
1149 [Memorial Production Partners LP / Memorial Production Finance Corp](#)
1150 [Mesquite Exploration Ltd](#)
1151 [Metinvest BV](#)
1152 [Metlen Energy & Metals SA](#)
1153 [Metro Pacific Investments Corp](#)
1154 [Mexico Generadora de Energia S de rl](#)
1155 [MGE Energy Inc](#)
1156 [MidAmerican Energy Co](#)
1157 [MidAmerican Funding LLC](#)
1158 [Midcontinent Express Pipeline LLC](#)
1159 [Midland Cogeneration Venture LP](#)
1160 [MIE Holdings Corp](#)
1161 [MIND Technology Inc](#)
1162 [Mississippi Power Co](#)
1163 [Mitani Corp](#)
1164 [Mitsubishi Corp](#)
1165 [Mitsui & Co Ltd](#)
1166 [Mitsui Matsushima Holdings Co Ltd](#)
1167 [Mitsuuroko Group Holdings Co Ltd](#)
1168 [MJL Bangladesh PLC](#)
1169 [MMA Offshore Ltd](#)
1170 [MNC Asia Holding Tbk PT](#)
1171 [Mnrl Sub Inc](#)
1172 [Mo-BRUK SA](#)
1173 [Modec Inc](#)
1174 [MOL Group Finance SA](#)
1175 [MOL Hungarian Oil & Gas PLC](#)
1176 [Molecular Energies Ltd](#)
1177 [Molopo Energy Ltd](#)
1178 [Mongolia Energy Corp Ltd](#)
1179 [Mongolian Mining Corp](#)
1180 [Monongahela Power Co](#)
1181 [Mosenergo PJSC](#)
1182 [Moss Creek Resources Holdings Inc](#)
1183 [Motiva Enterprises LLC](#)

1184 [Motor Oil Hellas Corinth Refineries SA](#)
1185 [MPC Energy Solutions NV](#)
1186 [MPLX LP](#)
1187 [MSU Energy SA / UGEN SA / UENSA SA](#)
1188 [Murphy Oil Corp](#)
1189 [Murphy Oil USA Inc](#)
1190 [Murphy USA Inc](#)
1191 [Murray Energy Corp](#)
1192 [MVV Energie AG](#)
1193 [Mytilineos Financial Partners SA](#)
1194 [Nabors Industries Ltd](#)
1195 [NACCO Industries Inc](#)
1196 [Naphtha Israel Petroleum Corp Ltd](#)
1197 [National Energy Services Reunited Corp](#)
1198 [National Fuel Gas Co](#)
1199 [National Gas & Industrialization Co](#)
1200 [National Gas Co of Trinidad & Tobago Ltd](#)
1201 [National Gas Transmission PLC](#)
1202 [National Grid North America Inc](#)
1203 [National Grid PLC](#)
1204 [National JSC Naftogaz of Ukraine](#)
1205 [National Petroleum Co Ltd](#)
1206 [National Refinery Ltd](#)
1207 [Natural Gas Services Group Inc](#)
1208 [Natural Resource Partners LP](#)
1209 [Naturelgaz Sanayi ve Ticaret AS](#)
1210 [Naturgy Capital Markets SA](#)
1211 [Naturgy Energy Group SA](#)
1212 [Naturgy Finance Iberia SA](#)
1213 [Nava Ltd](#)
1214 [Navigator Holdings Ltd](#)
1215 [Navios Maritime Acquisition Corp](#)
1216 [Navios South American Logistics Inc](#)
1217 [Nayara Energy Ltd](#)
1218 [NCS Multistage Holdings Inc](#)
1219 [Nederlandse Gasunie NV](#)
1220 [Neova Oy](#)
1221 [Neptune Energy Group Ltd](#)
1222 [Neste Oyj](#)
1223 [NET4GAS sro](#)
1224 [Neurizer Ltd](#)
1225 [Nevada Power Co](#)
1226 [New Fortress Energy Inc](#)
1227 [New Hope Corp Ltd](#)

1228 [New Jersey Resources Corp](#)
1229 [New York State Electric & Gas Corp](#)
1230 [Newcastle Coal Infrastructure Group Pty Ltd](#)
1231 [Newmed Energy LP](#)
1232 [NewOcean Energy Holdings Ltd](#)
1233 [NextDecade Corp](#)
1234 [NextEra Energy Capital Holdings Inc](#)
1235 [NextEra Energy Inc](#)
1236 [NexTier Oilfield Solutions Inc](#)
1237 [NGG Finance PLC](#)
1238 [NGL Energy Partners LP](#)
1239 [NGPL PipeCo LLC](#)
1240 [Niko Resources Ltd](#)
1241 [Nine Energy Service Inc](#)
1242 [Ningxia Baofeng Energy Group Co Ltd](#)
1243 [Nippon Coke & Engineering Co Ltd](#)
1244 [NIPPON EXPRESS HOLDINGS INC](#)
1245 [Nippon Gas Co Ltd](#)
1246 [NiSource Inc](#)
1247 [NLC India Ltd](#)
1248 [Noble Corp PLC](#)
1249 [Noble Energy Inc](#)
1250 [Nordic American Tankers Ltd](#)
1251 [Norshore Atlantic BV](#)
1252 [NorteGas Energia Distribucion SA](#)
1253 [North American Construction Group Ltd](#)
1254 [North Atlantic Drilling Ltd](#)
1255 [North Energy ASA](#)
1256 [North Huajin Chemical Industries Co Ltd](#)
1257 [North Queensland Export Terminal Pty Ltd](#)
1258 [North West Redwater Partnership / NWR Financing Co Ltd](#)
1259 [Northern Drilling Ltd](#)
1260 [Northern Electric Finance PLC](#)
1261 [Northern Gas Networks Finance PLC](#)
1262 [Northern Gas Networks Ltd](#)
1263 [Northern Natural Gas Co](#)
1264 [Northern Ocean Ltd](#)
1265 [Northern Oil & Gas Inc](#)
1266 [Northern Powergrid Holdings Co](#)
1267 [Northern States Power Co/MN](#)
1268 [Northland Power Inc](#)
1269 [North-Star International Co Ltd](#)
1270 [Northwest Natural Gas Co](#)
1271 [Northwest Natural Holding Co](#)

1272	<u>Northwest Pipeline LLC</u>
1273	<u>NorthWestern Corp</u>
1274	<u>Northwestern Energy Group Inc</u>
1275	<u>Nostrum Oil & Gas Finance BV</u>
1276	<u>Nostrum Oil & Gas PLC</u>
1277	<u>NOV Inc</u>
1278	<u>Novatek OAO Via Novatek Finance DAC</u>
1279	<u>Novatek PJSC</u>
1280	<u>NPK International Inc</u>
1281	<u>NRG Energy Inc</u>
1282	<u>NSG Holdings LLC / NSG Holdings Inc</u>
1283	<u>NTPC Ltd</u>
1284	<u>NuStar Energy LP</u>
1285	<u>NuStar Logistics LP</u>
1286	<u>Nuverra Environmental Solutions Inc</u>
1287	<u>NuVista Energy Ltd</u>
1288	<u>NV Energy Inc</u>
1289	<u>NWF Group PLC</u>
1290	<u>Oando PLC</u>
1291	<u>Obsidian Energy Ltd</u>
1292	<u>Occidental Petroleum Corp</u>
1293	<u>Ocean Yield AS</u>
1294	<u>Oceaneering International Inc</u>
1295	<u>OCI Holdings Co Ltd</u>
1296	<u>OCV Recovery AS</u>
1297	<u>ODAS Elektrik Uretim ve Sanayi Ticaret AS</u>
1298	<u>Odfjell Drilling Ltd</u>
1299	<u>Odfjell Technology Ltd</u>
1300	<u>Offshore Drilling Holding SA</u>
1301	<u>Offshore Oil Engineering Co Ltd</u>
1302	<u>OGE Energy Corp</u>
1303	<u>OGK-2 PJSC</u>
1304	<u>Oglethorpe Power Corp</u>
1305	<u>OGX Austria GmbH</u>
1306	<u>Oil & Gas Development Co Ltd</u>
1307	<u>Oil & Natural Gas Corp Ltd</u>
1308	<u>Oil India Ltd</u>
1309	<u>Oil Refineries Ltd</u>
1310	<u>Oil Search Ltd</u>
1311	<u>Oil States International Inc</u>
1312	<u>OKEA ASA</u>
1313	<u>Okeanis Eco Tankers Corp</u>
1314	<u>Okinawa Electric Power Co Inc/The</u>
1315	<u>Oklahoma Gas and Electric Co</u>

1316	<u>OLD ANR LLC</u>
1317	<u>Oleoducto Central SA</u>
1318	<u>Olympic Subsea ASA</u>
1319	<u>OMV AG</u>
1320	<u>OMV Petrom SA</u>
1321	<u>ONE Gas Inc</u>
1322	<u>ONEOK Inc</u>
1323	<u>ONEOK Partners LP</u>
1324	<u>ONGC Videsh Ltd</u>
1325	<u>Onico SA</u>
1326	<u>Ontario Power Generation Inc</u>
1327	<u>OPC Energy Ltd</u>
1328	<u>OPE KAG Finance Sub Inc</u>
1329	<u>Operateur de Reseaux d'Energies SC</u>
1330	<u>Ophir Energy Ltd</u>
1331	<u>Opus Global Nyrt</u>
1332	<u>Orazul Energia Peru SAC</u>
1333	<u>Organizacion Terpel SA</u>
1334	<u>Oriental Energy Co Ltd</u>
1335	<u>Origin Energy Finance Ltd</u>
1336	<u>Origin Energy Ltd</u>
1337	<u>ORLEN Capital AB</u>
1338	<u>ORLEN SA</u>
1339	<u>Orlen Unipetrol as</u>
1340	<u>Orsknefteorgsintez PJSC</u>
1341	<u>Orsted AS</u>
1342	<u>Orygen Peru SAA</u>
1343	<u>Osaka Gas Co Ltd</u>
1344	<u>OSX Brasil SA</u>
1345	<u>Otter Tail Corp</u>
1346	<u>Otto Energy Ltd</u>
1347	<u>Overseas Shipholding Group Inc</u>
1348	<u>Ovintiv Canada ULC</u>
1349	<u>Ovintiv Inc</u>
1350	<u>OW Bunker A/S</u>
1351	<u>PACC Offshore Services Holdings Ltd</u>
1352	<u>Pacific Drilling SA</u>
1353	<u>Pacific Drilling Second Lien Escrow Issuer Ltd</u>
1354	<u>Pacific Drilling V Ltd</u>
1355	<u>Pacific Energy Ltd</u>
1356	<u>Pacific Gas and Electric Co</u>
1357	<u>Pacific Radiance Ltd</u>
1358	<u>PacifiCorp</u>
1359	<u>Padma Oil Co Ltd</u>

1360 [Painted Pony Energy Ltd](#)
1361 [Pakistan Oilfields Ltd](#)
1362 [Pakistan Petroleum Ltd](#)
1363 [Pakistan State Oil Co Ltd](#)
1364 [Pampa Energia SA](#)
1365 [Pan American Energy LLC/Argentina](#)
1366 [Panhandle Eastern Pipe Line Co LP](#)
1367 [Panoche Energy Center LLC](#)
1368 [Panoro Energy ASA](#)
1369 [Pantheon Resources PLC](#)
1370 [Par Pacific Holdings Inc](#)
1371 [Paragon Offshore Ltd](#)
1372 [Paramount Resources Ltd](#)
1373 [Paratus Energy Services Ltd](#)
1374 [Parex Resources Inc](#)
1375 [Park Elektrik Uretim Madencilik Sanayi ve Ticaret AS](#)
1376 [Parker Drilling Co](#)
1377 [Parkland Corp/Canada](#)
1378 [Parsley Energy Inc](#)
1379 [Parsley Energy LLC / Parsley Finance Corp](#)
1380 [Parsley Energy LP](#)
1381 [Pason Systems Inc](#)
1382 [Patterson-UTI Energy Inc](#)
1383 [Paz Retail And Energy Ltd](#)
1384 [PBF Energy Inc](#)
1385 [PBF Holding Co LLC / PBF Finance Corp](#)
1386 [PBF Logistics LP](#)
1387 [PC Financial Partnership](#)
1388 [Peabody Energy Australia PCI Pty Ltd](#)
1389 [Peabody Energy Corp](#)
1390 [PECO Energy Co](#)
1391 [PEDEVCO Corp](#)
1392 [Pelayaran Tamarin Samudra Tbk PT](#)
1393 [Pembina Pipeline Corp](#)
1394 [Pengrowth Energy Corp](#)
1395 [Perak Transit Bhd](#)
1396 [Perdana Petroleum Bhd](#)
1397 [Perennial Energy Holdings Ltd](#)
1398 [Permian Resources Corp](#)
1399 [Permian Resources Operating LLC](#)
1400 [Perpetual Energy Inc](#)
1401 [Pertamina Persero PT](#)
1402 [Peru LNG Srl](#)
1403 [Perusahaan Gas Negara Tbk PT](#)

1404 [Perusahaan Perseroan Persero PT Perusahaan Listrik Negara](#)
1405 [Petmin Ltd](#)
1406 [Petra Energy Bhd](#)
1407 [Petrindo Jaya Kreasi Tbk PT](#)
1408 [Petro River Oil Corp](#)
1409 [Petro Welt Technologies GmbH](#)
1410 [Petrobras Global Finance BV](#)
1411 [Petrobras International Finance Co SA](#)
1412 [Petroceltic International Ltd](#)
1413 [PetroChina Co Ltd](#)
1414 [Petrofac Ltd](#)
1415 [Petrol DD Ljubljana](#)
1416 [Petroleo Brasileiro SA](#)
1417 [Petroleos de Venezuela SA](#)
1418 [Petroleos del Peru SA](#)
1419 [Petroleos Mexicanos](#)
1420 [Petrolia SE](#)
1421 [Petroliam Nasional Bhd](#)
1422 [Petrolina Holdings Public Ltd](#)
1423 [Petrolympic Ltd](#)
1424 [Petron Corp](#)
1425 [Petron Malaysia Refining & Marketing Bhd](#)
1426 [Petronas Capital Ltd](#)
1427 [Petronas Dagangan Bhd](#)
1428 [Petronas Gas Bhd](#)
1429 [Petronas Global Sukuk Ltd](#)
1430 [Petronet LNG Ltd](#)
1431 [Petronor E&P ASA](#)
1432 [PetroQuest Energy Inc](#)
1433 [Petroreconcavo S/A](#)
1434 [Petrosibir AB](#)
1435 [PetroTal Corp](#)
1436 [Petroteq Energy Inc](#)
1437 [PetroVietnam Drilling & Well Services JSC](#)
1438 [PetroVietnam Gas JSC](#)
1439 [PetroVietnam Nhon Trach 2 Power JSC](#)
1440 [PetroVietnam Power Corp](#)
1441 [PetroVietnam Technical Services Corp](#)
1442 [Petrovietnam Transportation Corp](#)
1443 [Peyto Exploration & Development Corp](#)
1444 [PG&E Corp](#)
1445 [PG&E Wildfire Recovery Funding LLC](#)
1446 [PGE Polska Grupa Energetyczna SA](#)
1447 [PGE Sweden AB](#)

1448	<u>PGNiG Finance AB</u>
1449	<u>PGS ASA</u>
1450	<u>Pharos Energy PLC</u>
1451	<u>PHBS Ltd</u>
1452	<u>PHI Inc</u>
1453	<u>Phillips 66</u>
1454	<u>Phillips 66 Partners LP</u>
1455	<u>Phoenix Global Resources Ltd</u>
1456	<u>PHX Energy Services Corp</u>
1457	<u>PHX Minerals Inc</u>
1458	<u>Pine Cliff Energy Ltd</u>
1459	<u>Ping Petroleum UK Ltd</u>
1460	<u>Pingdingshan Tianan Coal Mining Co Ltd</u>
1461	<u>Pinnacle West Capital Corp</u>
1462	<u>Pioneer Energy Services Corp</u>
1463	<u>Pioneer Natural Resources Co</u>
1464	<u>PKM Canada Ltd</u>
1465	<u>Plains All American Pipeline LP</u>
1466	<u>Plains All American Pipeline LP / PAA Finance Corp</u>
1467	<u>Plains GP Holdings LP</u>
1468	<u>Polenergia SA</u>
1469	<u>Polskie Gornictwo Naftowe i Gazownictwo SA</u>
1470	<u>Polytec Asset Holdings Ltd</u>
1471	<u>Portland General Electric Co</u>
1472	<u>POSCO Future M Co Ltd</u>
1473	<u>Power & Water Utility Co for Jubail & Yanbu</u>
1474	<u>Power Assets Holdings Ltd</u>
1475	<u>Power Sector Assets & Liabilities Management Corp</u>
1476	<u>PPL Capital Funding Inc</u>
1477	<u>PPL Corp</u>
1478	<u>Prairie Provident Resources Inc</u>
1479	<u>PrairieSky Royalty Ltd</u>
1480	<u>Prax Upstream Ltd</u>
1481	<u>Precision Drilling Corp</u>
1482	<u>Preem Holdings AB</u>
1483	<u>Press Corp Plc</u>
1484	<u>Prima Marine PCL</u>
1485	<u>PrimeEnergy Resources Corp</u>
1486	<u>PRIO SA/Brazil</u>
1487	<u>Productive Technologies Co Ltd</u>
1488	<u>Profire Energy Inc</u>
1489	<u>ProFrac Holding Corp</u>
1490	<u>Promigas SA ESP</u>
1491	<u>ProPetro Holding Corp</u>

1492	<u>Prosafe SE</u>
1493	<u>PSEG Power LLC</u>
1494	<u>PTG Energy PCL</u>
1495	<u>PTT Exploration & Production PCL</u>
1496	<u>PTT Global Chemical PCL</u>
1497	<u>PTT Oil & Retail Business PCL</u>
1498	<u>PTT PCL</u>
1499	<u>PTTEP Canada International Finance Ltd</u>
1500	<u>PTTEP Treasury Center Co Ltd</u>
1501	<u>Public Power Corp Finance PLC</u>
1502	<u>Public Power Corp SA</u>
1503	<u>Public Service Co of Colorado</u>
1504	<u>Public Service Co of New Mexico</u>
1505	<u>Public Service Electric and Gas Co</u>
1506	<u>Public Service Enterprise Group Inc</u>
1507	<u>Puget Energy Inc</u>
1508	<u>Puget Sound Energy Inc</u>
1509	<u>PXP Energy Corp</u>
1510	<u>QALA For Financial Investments</u>
1511	<u>Qatar Electricity & Water Co QSC</u>
1512	<u>Qatar Fuel QSC</u>
1513	<u>Qatar Gas Transport Co Ltd</u>
1514	<u>Qatarenergy LNG S3</u>
1515	<u>QazaqGaz NC JSC</u>
1516	<u>QEP Resources Inc</u>
1517	<u>Questerre Energy Corp</u>
1518	<u>Quinenco SA</u>
1519	<u>Rabigh Refining & Petrochemical Co</u>
1520	<u>Raffinerie Heide GmbH</u>
1521	<u>Raging River Exploration Inc</u>
1522	<u>Raizen Energia SA</u>
1523	<u>Raizen Energy Finance Ltd</u>
1524	<u>Raizen Fuels Finance SA</u>
1525	<u>Raizen SA</u>
1526	<u>Ramaco Resources Inc</u>
1527	<u>Range Resources Corp</u>
1528	<u>Ranger Energy Services Inc</u>
1529	<u>Ranger Oil Corp</u>
1530	<u>Ranhill Utilities Bhd</u>
1531	<u>Ratch Group PCL</u>
1532	<u>Rattler Midstream LP</u>
1533	<u>Reach Energy Bhd</u>
1534	<u>Reach Subsea ASA</u>
1535	<u>Red Oak Power LLC</u>

1536 [Redexis Gas Finance BV](#)
1537 [Redexis SA](#)
1538 [Refineria La Pampilla SAA Relapasa](#)
1539 [Refrigeration Electrical Engineering Corp](#)
1540 [Regency Energy Partners LP / Regency Energy Finance Corp](#)
1541 [Reliance Holding USA Inc](#)
1542 [Reliance Industries Ltd](#)
1543 [Reliance Infrastructure Ltd](#)
1544 [Reliance Power Ltd](#)
1545 [REN - Redes Energeticas Nacionais SGPS SA](#)
1546 [Ren Finance BV](#)
1547 [Repsol International Finance BV](#)
1548 [Repsol SA](#)
1549 [Resolute Energy Corp](#)
1550 [Rex Energy Corp](#)
1551 [Rex International Holding Ltd](#)
1552 [RGC Resources Inc](#)
1553 [Rhino Resource Partners LP](#)
1554 [Ridgebury Crude Tankers LLC](#)
1555 [Riley Exploration Permian Inc](#)
1556 [Ring Energy Inc](#)
1557 [Riviera Resources Inc](#)
1558 [RM Partners LP](#)
1559 [RN Holding AO](#)
1560 [Roadster Finance DAC](#)
1561 [Roan Resources Inc](#)
1562 [ROCC Resources America LLC](#)
1563 [Rochester Gas and Electric Corp](#)
1564 [Rockhopper Exploration PLC](#)
1565 [Rockies Express Pipeline LLC](#)
1566 [Rockpoint Gas Storage US LLC](#)
1567 [Rompetrol Rafinare SA](#)
1568 [Rosehill Resources Inc](#)
1569 [Rosneft Finance SA](#)
1570 [Rosneft International Finance DAC](#)
1571 [Rosneft Oil Co PJSC](#)
1572 [Rosneft Oil Co Via Rosneft International Finance DAC](#)
1573 [Rowan Cos Ltd](#)
1574 [Royale Energy Inc](#)
1575 [RPC Inc](#)
1576 [Rubis SCA](#)
1577 [Ruby Pipeline LLC](#)
1578 [Rukun Raharja Tbk PT](#)
1579 [RusHydro PJSC](#)

1580 [Ruwais Power Co PJSC](#)
1581 [RWE AG](#)
1582 [Sabal Trail Transmission LLC](#)
1583 [Sabine Oil & Gas Corp](#)
1584 [Sabine Pass Liquefaction LLC](#)
1585 [Sabine Pass LNG LP](#)
1586 [Sable Permian Resources Land LLC / AEPB Finance Corp](#)
1587 [Sadovaya Group SA](#)
1588 [SAExploration Holdings Inc/Canada](#)
1589 [Saibu Gas Holdings Co Ltd](#)
1590 [Saipem Finance International BV](#)
1591 [Saipem SpA](#)
1592 [Saka Energi Indonesia PT](#)
1593 [Sakari Resources Ltd](#)
1594 [Sala Corp](#)
1595 [Salungano Group Ltd](#)
1596 [Samchully Co Ltd](#)
1597 [Samruk-Energy JSC](#)
1598 [Samson Oil & Gas Ltd](#)
1599 [Samyak International Ltd](#)
1600 [San Diego Gas & Electric Co](#)
1601 [San Leon Energy PLC](#)
1602 [San Miguel Corp](#)
1603 [San Miguel Global Power Holdings Corp](#)
1604 [San-Ai Obbli Co Ltd](#)
1605 [SandRidge Energy Inc](#)
1606 [Sanjel Corp](#)
1607 [Santos Finance Ltd](#)
1608 [Santos Ltd](#)
1609 [Sapura Energy Bhd](#)
1610 [Saras SpA](#)
1611 [Saratovskiy Neftepererabatyvayuschiy Zavod PJSC](#)
1612 [Sarda Energy & Minerals Ltd](#)
1613 [Sasol Financing International Ltd](#)
1614 [Sasol Financing USA LLC](#)
1615 [Sasol Ltd](#)
1616 [Saturn Oil & Gas Inc](#)
1617 [Saudi Arabian Oil Co](#)
1618 [Saudi Aramco Base Oil Co](#)
1619 [Saudi Automotive Services Co](#)
1620 [Saudi Electricity Co](#)
1621 [Saudi Electricity Global Sukuk Co 2](#)
1622 [Saudi Electricity Global Sukuk Co 3](#)
1623 [Savanna Energy Services Corp](#)

1624	<u>SBM Offshore NV</u>
1625	<u>Scan Inter PCL</u>
1626	<u>SCANA Corp</u>
1627	<u>Schahin II Finance Co SPV Ltd</u>
1628	<u>Schlumberger Finance BV</u>
1629	<u>Schlumberger Finance Canada Ltd</u>
1630	<u>Schlumberger Finance France SAS</u>
1631	<u>Schlumberger Holdings Corp</u>
1632	<u>Schlumberger Investment SA</u>
1633	<u>Schlumberger NV</u>
1634	<u>Schoeller-Bleckmann Oilfield Equipment AG</u>
1635	<u>Scomi Group Bhd</u>
1636	<u>Scorpio Tankers Inc</u>
1637	<u>Scotland Gas Networks PLC</u>
1638	<u>Scottish Power Ltd</u>
1639	<u>Scottish Power UK PLC</u>
1640	<u>SD International Sukuk II Ltd</u>
1641	<u>SD Standard ETC PLC</u>
1642	<u>SDIC Power Holdings Co Ltd</u>
1643	<u>Sea Trucks Group Ltd</u>
1644	<u>Sea1 offshore Inc</u>
1645	<u>Seabird Exploration PLC</u>
1646	<u>SEACOR Marine Holdings Inc</u>
1647	<u>Seacrest Petroleo Bermuda Ltd</u>
1648	<u>Seadrill Ltd</u>
1649	<u>Seapeak LLC</u>
1650	<u>SeaRiver Maritime Financial Holdings Inc</u>
1651	<u>Secure Waste Infrastructure Corp</u>
1652	<u>Seitel Inc</u>
1653	<u>Select Water Solutions Inc</u>
1654	<u>Sembcorp Industries Ltd</u>
1655	<u>SemGroup Corp</u>
1656	<u>Semirara Mining & Power Corp</u>
1657	<u>Sempra</u>
1658	<u>Sempra Infrastructure Partners LP</u>
1659	<u>Senex Energy Pty Ltd</u>
1660	<u>Seobu T&D</u>
1661	<u>Seoul City Gas Co Ltd</u>
1662	<u>SEPLAT Energy PLC</u>
1663	<u>Serba Dinamik Holdings Bhd</u>
1664	<u>Serica Energy PLC</u>
1665	<u>Sevan Drilling Ltd</u>
1666	<u>Seven Energy Finance Ltd</u>
1667	<u>Seven Energy International Ltd</u>

1668 [Seven Energy Ltd](#)
1669 [SFL Corp Ltd](#)
1670 [SGC Energy Co Ltd](#)
1671 [SGSP Australia Assets Pty Ltd](#)
1672 [Shamal Az-Zour Al-Oula for the First Phase of Az-Zour Power Plant KSC](#)
1673 [ShaMaran Petroleum Corp](#)
1674 [Shan Xi Hua Yang Group New Energy Co Ltd](#)
1675 [Shandong Energy Australia Pty Ltd](#)
1676 [Shandong Energy Group Co Ltd](#)
1677 [Shandong Xinchao Energy Corp Ltd](#)
1678 [Shanghai Datun Energy Resources Co Ltd](#)
1679 [Shanghai Dazhong Public Utilities Group Co Ltd](#)
1680 [Shanghai Electric Power Co Ltd](#)
1681 [Shanxi Coal International Energy Group Co Ltd](#)
1682 [Shanxi Coking Coal Energy Group Co Ltd](#)
1683 [Shanxi Guoxin Energy Corp Ltd](#)
1684 [Shanxi Lanhua Sci-Tech Venture Co Ltd](#)
1685 [Shanxi Lu'an Environmental Energy Development Co Ltd](#)
1686 [Shanxi Meijin Energy Co Ltd](#)
1687 [Shelf Drilling Holdings Ltd](#)
1688 [Shelf Drilling Ltd](#)
1689 [Shell Finance Netherlands BV](#)
1690 [Shell International Finance BV](#)
1691 [Shell Midstream Partners LP](#)
1692 [Shell Oman Marketing Co SAOG](#)
1693 [Shell Pilipinas Corp](#)
1694 [Shell PLC](#)
1695 [Shenergy Co Ltd](#)
1696 [Shenzhen Energy Group Co Ltd](#)
1697 [Shenzhen Gas Corp Ltd](#)
1698 [Shenzhen Nanshan Power Co Ltd](#)
1699 [Sherritt International Corp](#)
1700 [Shikoku Electric Power Co Inc](#)
1701 [Shizuoka Gas Co Ltd](#)
1702 [Shougang Fushan Resources Group Ltd](#)
1703 [Showa Shell Sekiyu KK](#)
1704 [Shaanxi Coal Industry Co Ltd](#)
1705 [Shaanxi Energy Investment Co Ltd](#)
1706 [Siamgas & Petrochemicals PCL](#)
1707 [Sibur Holding PAO](#)
1708 [Sibur Securities DAC](#)
1709 [Sichuan Expressway Co Ltd](#)
1710 [Sidewinder Drilling Inc](#)
1711 [Sierra Pacific Power Co](#)

1712 [Silver Elephant Mining Corp](#)
1713 [SilverBow Resources Inc](#)
1714 [Simba Essel Energy Inc](#)
1715 [Sinanen Holdings Co Ltd](#)
1716 [Sino Gas & Energy Holdings Ltd](#)
1717 [Sino Oil And Gas Holdings Ltd](#)
1718 [Sinopec Capital 2013 Ltd](#)
1719 [Sinopec Group Overseas Development 2012 Ltd](#)
1720 [Sinopec Group Overseas Development 2013 Ltd](#)
1721 [Sinopec Group Overseas Development 2014 Ltd](#)
1722 [Sinopec Group Overseas Development 2015 Ltd](#)
1723 [Sinopec Group Overseas Development 2016 Ltd](#)
1724 [Sinopec Group Overseas Development 2017 Ltd](#)
1725 [Sinopec Group Overseas Development 2018 Ltd](#)
1726 [Sinopec Kantons Holdings Ltd](#)
1727 [Sinopec Oilfield Service Corp](#)
1728 [Sinopec Shanghai Petrochemical Co Ltd](#)
1729 [Sintana Energy Inc](#)
1730 [Sitio Royalties Corp](#)
1731 [SK Discovery Co Ltd](#)
1732 [SK E&S Co Ltd](#)
1733 [SK Gas Ltd](#)
1734 [SK Inc](#)
1735 [SK Innovation Co Ltd](#)
1736 [Slavneft-Yaroslavnefteorgsintez OJSC](#)
1737 [Slovensky Plynarensky Priemysel AS](#)
1738 [SLOVNAFT AS](#)
1739 [SM Energy Co](#)
1740 [Smart Sand Inc](#)
1741 [Snam SpA](#)
1742 [Societatea Nationala de Gaze Naturale ROMGAZ SA](#)
1743 [S-Oil Corp](#)
1744 [Sojitz Corp](#)
1745 [Solaris Energy Infrastructure Inc](#)
1746 [Solstad Offshore ASA](#)
1747 [Songa Offshore SE](#)
1748 [Sonoro Energy Ltd](#)
1749 [Sound Energy PLC](#)
1750 [Source Energy Services Canada LP / Source Energy Services Canada Holdings Ltd](#)
1751 [South Jersey Industries Inc](#)
1752 [South32 Ltd](#)
1753 [South32 Treasury Ltd](#)
1754 [Southern California Gas Co](#)
1755 [Southern Co Gas](#)

1756 [Southern Co Gas Capital Corp](#)
1757 [Southern Co/The](#)
1758 [Southern Gas Corridor CJSC](#)
1759 [Southern Gas Networks PLC](#)
1760 [Southern Natural Gas Co LLC](#)
1761 [Southern Power Co](#)
1762 [SouthGobi Resources Ltd](#)
1763 [Southwest Gas Corp](#)
1764 [Southwest Gas Holdings Inc/California](#)
1765 [Southwestern Electric Power Co](#)
1766 [Southwestern Energy Co](#)
1767 [Southwestern Public Service Co](#)
1768 [SP Corp Ltd](#)
1769 [Spartan Delta Corp](#)
1770 [Spectra Energy Partners LP](#)
1771 [SPIC 2016 US dollar Bond Co Ltd](#)
1772 [Spic 2018 Usd Senior Perpetual Bond Co Ltd](#)
1773 [SPIC Industry-Finance Holdings Co Ltd](#)
1774 [SPIC Luxembourg Latin America Renewable Energy Investment Co Sarl](#)
1775 [Spindletop Oil & Gas Co](#)
1776 [Spire Inc](#)
1777 [SPP Infrastructure Financing BV](#)
1778 [SPP-Distribucia AS](#)
1779 [SPR Finance Corp](#)
1780 [SPT Energy Group Inc](#)
1781 [St1 Nordic Oy](#)
1782 [Stanmore Resources Ltd](#)
1783 [Star Energy Group PLC](#)
1784 [Star Group LP](#)
1785 [Star Petroleum Refining PCL](#)
1786 [State Oil Co of the Azerbaijan Republic](#)
1787 [State Power Investment Corp Ltd](#)
1788 [STEAG GmbH](#)
1789 [Stedin Holding NV](#)
1790 [Stena Metall AB](#)
1791 [Stena Metall Finans AB](#)
1792 [STEP Energy Services Ltd](#)
1793 [Stoneway Capital Corp](#)
1794 [Storm Resources Ltd](#)
1795 [Strad Inc](#)
1796 [Strata Power Corp](#)
1797 [Strathcona Resources Ltd/Alberta](#)
1798 [Strike Energy Ltd](#)
1799 [Strong Petrochemical Holdings Ltd](#)

1800 [Stronghold Digital Mining Inc](#)
1801 [Subsea 7 SA](#)
1802 [Suburban Propane Partners LP](#)
1803 [Sugih Energy Tbk PT](#)
1804 [SUI Northern Gas Pipeline](#)
1805 [Sumatec Resources Bhd](#)
1806 [Sumiseki Holdings Inc](#)
1807 [Sumitomo Corp](#)
1808 [Summit Midstream Corp](#)
1809 [Summit Midstream Holdings LLC / Summit Midstream Finance Corp](#)
1810 [Summit Power Ltd](#)
1811 [SunCoke Energy Inc](#)
1812 [SunCoke Energy Partners LP](#)
1813 [SunCoke Energy Partners LP / SunCoke Energy Partners Finance Corp](#)
1814 [Suncor Energy Inc](#)
1815 [Sundance Energy Inc](#)
1816 [Sunoco Logistics Partners Operations LP](#)
1817 [Sunoco LP](#)
1818 [Sunpower Group Ltd](#)
1819 [Sunshine Oilsands Ltd](#)
1820 [Superior Energy Services Inc](#)
1821 [Superior Plus Corp](#)
1822 [Superior Plus LP / Superior General Partner Inc](#)
1823 [Surge Energy Inc](#)
1824 [Surgutneftegas PAO](#)
1825 [Susco PCL](#)
1826 [Swan Energy Ltd](#)
1827 [T7 Global Bhd](#)
1828 [Taiheiyo Kouhatsu Inc](#)
1829 [Taiwan Cogeneration Corp](#)
1830 [Taki Chemical Co Ltd](#)
1831 [Talen Energy Corp](#)
1832 [Talen Energy Supply LLC](#)
1833 [Talent Yield Investments Ltd](#)
1834 [Tallgrass Energy LP](#)
1835 [Tallgrass Energy Partners LP / Tallgrass Energy Finance Corp](#)
1836 [Talos Energy Inc](#)
1837 [Talos Energy Ventures GOM LLC / Talos Finance Corp](#)
1838 [Talos Production LLC / Talos Production Finance Inc](#)
1839 [Tamarack Valley Energy Ltd](#)
1840 [Tampa Electric Co](#)
1841 [Tapstone Energy LLC / Tapstone Energy Finance Corp](#)
1842 [Targa Pipeline Partners LP](#)
1843 [Targa Resources Corp](#)

1844 [Targa Resources Partners LP](#)
1845 [Targa Resources Partners LP / Targa Resources Partners Finance Corp](#)
1846 [Tata Power Co Ltd/The](#)
1847 [Tatneft PJSC](#)
1848 [Tauron Polska Energia SA](#)
1849 [TBEA Co Ltd](#)
1850 [TC Energy Corp](#)
1851 [TC PipeLines LP](#)
1852 [TCC Group Holdings Co Ltd](#)
1853 [Technip Energies NV](#)
1854 [TechnipFMC PLC](#)
1855 [Teck Resources Ltd](#)
1856 [Tecnicas Reunidas SA](#)
1857 [TECO Energy Inc](#)
1858 [TECO Finance Inc](#)
1859 [Tecpetrol SA](#)
1860 [Teekay Corp Ltd](#)
1861 [Teekay Shuttle Tanker Finance LLC](#)
1862 [Teekay Tankers Ltd](#)
1863 [Teine Energy Ltd](#)
1864 [Tenaga Nasional Bhd](#)
1865 [Tenaris SA](#)
1866 [Tengizchevroil Finance Co International Ltd](#)
1867 [Tengizchevroil Finance Co Sarl](#)
1868 [Tennessee Gas Pipeline Co LLC](#)
1869 [Tennessee Valley Authority](#)
1870 [Tepsa Infra SAS](#)
1871 [Terega SA](#)
1872 [Terega SASU](#)
1873 [Termocandelaria Power SA](#)
1874 [Terracom Ltd](#)
1875 [Tervita Corp](#)
1876 [Tethys Oil AB](#)
1877 [TETRA Technologies Inc](#)
1878 [Texas Eastern Transmission LP](#)
1879 [Texas Pacific Land Corp](#)
1880 [TGC-1 PJSC](#)
1881 [TGI International Ltd](#)
1882 [TGS ASA](#)
1883 [Thai Oil PCL](#)
1884 [Thaioil Treasury Center Co Ltd](#)
1885 [Thunderbird Resources Equity Inc](#)
1886 [Thungela Resources Ltd](#)
1887 [Tian Di Science & Technology Co Ltd](#)

1888	<u>Tian Lun Gas Holdings Ltd</u>
1889	<u>Tianjin Port Development Holdings Ltd</u>
1890	<u>Tidewater Inc</u>
1891	<u>Tidewater Renewables Ltd</u>
1892	<u>Timah Tbk PT</u>
1893	<u>Tipco Asphalt PCL</u>
1894	<u>Titan Petrochemicals Group Ltd</u>
1895	<u>Tmoc Res Ltd</u>
1896	<u>TNB Global Ventures Capital Bhd</u>
1897	<u>Toa Oil Co Ltd</u>
1898	<u>Toell Co Ltd</u>
1899	<u>Toho Gas Co Ltd</u>
1900	<u>Tohoku Electric Power Co Inc</u>
1901	<u>TOKAI Holdings Corp</u>
1902	<u>Tokyo Electric Power Co Holdings Inc</u>
1903	<u>Tokyo Gas Co Ltd</u>
1904	<u>Top Frontier Investment Holdings Inc</u>
1905	<u>Topaz Energy Corp</u>
1906	<u>Topy Industries Ltd</u>
1907	<u>TORC Oil & Gas Ltd</u>
1908	<u>TORM A/S</u>
1909	<u>TORM PLC</u>
1910	<u>Torrent Power Ltd</u>
1911	<u>Toscana Energy Income Corp</u>
1912	<u>Total Energy Services Inc</u>
1913	<u>Total Kenya Ltd</u>
1914	<u>TotalEnergies Capital Canada Ltd</u>
1915	<u>TotalEnergies Capital International SA</u>
1916	<u>TotalEnergies Capital SA</u>
1917	<u>Totalenergies Electricite Et Gaz France SA</u>
1918	<u>TotalEnergies Marketing Maroc SA</u>
1919	<u>TotalEnergies SE</u>
1920	<u>Touchstone Exploration Inc</u>
1921	<u>Tourmaline Oil Corp</u>
1922	<u>Towngas Finance Ltd</u>
1923	<u>Towngas Smart Energy Co Ltd</u>
1924	<u>Toyo Kanetsu KK</u>
1925	<u>TPI Polene PCL</u>
1926	<u>TPI Polene Power PCL</u>
1927	<u>Trada Alam Minera Tbk PT</u>
1928	<u>Trafigura Funding SA</u>
1929	<u>Trafigura Group Pte Ltd</u>
1930	<u>Trans Mountain Corp</u>
1931	<u>TransAlta Corp</u>

1932	<u>TransAlta Renewables Inc</u>
1933	<u>TransCanada PipeLines Ltd</u>
1934	<u>Transcanada Trust</u>
1935	<u>Transcontinental Gas Pipe Line Co LLC</u>
1936	<u>Transfar Zhilian Co Ltd</u>
1937	<u>Transgaz SA Medias</u>
1938	<u>TransGlobe Energy Corp</u>
1939	<u>TransMontaigne Partners LLC</u>
1940	<u>Transneft PJSC</u>
1941	<u>Transnet SOC Ltd</u>
1942	<u>Transocean Guardian Ltd</u>
1943	<u>Transocean Inc</u>
1944	<u>Transocean Ltd</u>
1945	<u>Transocean Phoenix 2 Ltd</u>
1946	<u>Transocean Pontus Ltd</u>
1947	<u>Transocean Poseidon Ltd</u>
1948	<u>Transocean Sentry Ltd</u>
1949	<u>Transportadora de Gas del Norte SA</u>
1950	<u>Transportadora de Gas del Peru SA</u>
1951	<u>Transportadora de Gas del Sur SA</u>
1952	<u>Transportadora de Gas Internacional SA ESP</u>
1953	<u>TravelCenters of America Inc</u>
1954	<u>Trican Well Service Ltd</u>
1955	<u>Trinidad Generation UnLtd</u>
1956	<u>Trinidad Petroleum Holdings Ltd</u>
1957	<u>TriSummit Utilities Inc</u>
1958	<u>Tsakos Energy Navigation Ltd</u>
1959	<u>Tucson Electric Power Co</u>
1960	<u>Tullow Oil PLC</u>
1961	<u>Turcas Petrol AS</u>
1962	<u>Turkiye Petrol Rafinerileri AS</u>
1963	<u>TXNM Energy Inc</u>
1964	<u>UBE Corp</u>
1965	<u>UGI Corp</u>
1966	<u>Ugol'naya Kompaniya Yuzhnyy Kuzbass PAO</u>
1967	<u>Ultrapar International SA</u>
1968	<u>Ultrapar Participacoes SA</u>
1969	<u>Unicorn Capital Partners Ltd</u>
1970	<u>Unimot SA</u>
1971	<u>Union Electric Co</u>
1972	<u>Uniper SE</u>
1973	<u>Unipro PJSC</u>
1974	<u>Unit Corp</u>
1975	<u>United Energy Group Ltd</u>

1976	<u>United Refining Co</u>
1977	<u>United Strength Power Holdings Ltd</u>
1978	<u>United Tractors Tbk PT</u>
1979	<u>Unitil Corp</u>
1980	<u>Up Energy Development Group Ltd</u>
1981	<u>Urals Energy PCL</u>
1982	<u>US Energy Corp</u>
1983	<u>US Silica Holdings Inc</u>
1984	<u>US Well Services Holdings LLC</u>
1985	<u>USA Compression Partners LP</u>
1986	<u>Uzma Bhd</u>
1987	<u>Valaris Ltd</u>
1988	<u>Valener Inc/old</u>
1989	<u>Valero Energy Corp</u>
1990	<u>Valero Energy Partners LP</u>
1991	<u>Valeura Energy Inc</u>
1992	<u>Vallourec SACA</u>
1993	<u>Vantage Drilling Co</u>
1994	<u>Vantage Drilling International Ltd</u>
1995	<u>Var Energi ASA</u>
1996	<u>Vattenfall AB</u>
1997	<u>Vector Ltd</u>
1998	<u>Vectren LLC</u>
1999	<u>Vedanta Ltd</u>
2000	<u>Vedanta Resources Finance II PLC</u>
2001	<u>Vedanta Resources Jersey Ltd</u>
2002	<u>Vedanta Resources Ltd</u>
2003	<u>Velesco Energy Bhd</u>
2004	<u>Venture Global LNG Inc</u>
2005	<u>Veolia Environnement SA</u>
2006	<u>Veren Inc</u>
2007	<u>Vermilion Energy Inc</u>
2008	<u>Vertex Energy Inc</u>
2009	<u>Via Renewables Inc</u>
2010	<u>Vibra Energia SA</u>
2011	<u>Vier Gas Transport GmbH</u>
2012	<u>Viesgo Infraestructuras Energeticas SL</u>
2013	<u>Vietnam National Petroleum Group</u>
2014	<u>Viking Supply Ships AS</u>
2015	<u>Vimetco NV</u>
2016	<u>Vine Energy Inc</u>
2017	<u>Viper Energy Inc</u>
2018	<u>Virginia Electric and Power Co</u>
2019	<u>Viridian Group FundCo II Ltd</u>

2020	<u>Viridien</u>
2021	<u>Vistra Corp</u>
2022	<u>Vistra Operations Co LLC</u>
2023	<u>Vital Energy Inc</u>
2024	<u>Vitesse Energy Inc</u>
2025	<u>Viva Energy Group Ltd</u>
2026	<u>Vivo Energy Mauritius Ltd</u>
2027	<u>Volstad Subsea AS</u>
2028	<u>VPower Group International Holdings Ltd</u>
2029	<u>VAAALCO Energy Inc</u>
2030	<u>W&T Offshore Inc</u>
2031	<u>Wafi Energies Pakistan Ltd</u>
2032	<u>Wales & West Utilities Finance PLC</u>
2033	<u>Wales & West Utilities Ltd</u>
2034	<u>Warren Resources Inc</u>
2035	<u>Warrior Met Coal Inc</u>
2036	<u>Wasco Bhd</u>
2037	<u>Washington Gas Light Co</u>
2038	<u>Washington H Soul Pattinson & Co Ltd</u>
2039	<u>Waypoint REIT Ltd</u>
2040	<u>Weatherford International LLC</u>
2041	<u>Weatherford International Ltd</u>
2042	<u>Weatherford International PLC</u>
2043	<u>WEC Energy Group Inc</u>
2044	<u>Welltec A/S</u>
2045	<u>Wentworth Resources PLC</u>
2046	<u>Western Energy Services Corp</u>
2047	<u>Western Midstream Operating LP</u>
2048	<u>Western Midstream Partners LP</u>
2049	<u>Western Refining Logistics LP</u>
2050	<u>Westmoreland Coal Co</u>
2051	<u>Westmoreland Resource Partners LP</u>
2052	<u>WGL Holdings Inc</u>
2053	<u>WHA Utilities and Power PCL</u>
2054	<u>White Energy Co Ltd</u>
2055	<u>Whitecap Resources Inc/Alberta</u>
2056	<u>Whitehaven Coal Ltd</u>
2057	<u>Williams Cos Inc/The</u>
2058	<u>Wintershall Dea AG</u>
2059	<u>Wintershall Dea Finance 2 BV</u>
2060	<u>Wintershall Dea Finance BV</u>
2061	<u>Wintershall Dea International GmbH</u>
2062	<u>Wintime Energy Group Co Ltd</u>
2063	<u>Wisconsin Electric Power Co</u>

2064 [Wisconsin Power and Light Co](#)
2065 [Wisconsin Public Service Corp](#)
2066 [Wison Engineering Services Co Ltd](#)
2067 [Wollongong Resources Pty Ltd](#)
2068 [Woodside Energy Group Ltd](#)
2069 [Woodside Energy LA Holdings Inc](#)
2070 [Woodside Finance Ltd](#)
2071 [World Kinect Corp](#)
2072 [WPX Energy Inc](#)
2073 [Wuchan Zhongda Group Co Ltd](#)
2074 [XCD Energy Pty Ltd](#)
2075 [Xcel Energy Inc](#)
2076 [Xiamen ITG Group Corp Ltd](#)
2077 [Xiangcai Co Ltd](#)
2078 [Xin Jiang Guang Hui Industry Investment Group Co Ltd](#)
2079 [XPLR Infrastructure LP](#)
2080 [XPLR Infrastructure Operating Partners LP](#)
2081 [Yanchang Petroleum International Ltd](#)
2082 [Yancoal Australia Ltd](#)
2083 [Yancoal International Resources Development Co Ltd](#)
2084 [Yangarra Resources Ltd](#)
2085 [Yankuang Energy Group Co Ltd](#)
2086 [Yankuang Group Cayman Ltd](#)
2087 [Yantai Jereh Oilfield Services Group Co Ltd](#)
2088 [Yesco Holdings Co Ltd](#)
2089 [Yinson Holdings BHD](#)
2090 [Yorkshire Power Finance Ltd](#)
2091 [YPF Energia Electrica SA](#)
2092 [YPF SA](#)
2093 [YTL Corp Bhd](#)
2094 [YTL Power International Bhd](#)
2095 [Yuan Heng Gas Holdings Ltd](#)
2096 [Yunnan Energy Investment Co Ltd](#)
2097 [Z Energy Ltd](#)
2098 [Zamet Industry SA](#)
2099 [Zapadoslovenska Energetika AS](#)
2100 [Zargon Oil & Gas Ltd](#)
2101 [Zephyr Energy PLC](#)
2102 [Zhaikmunai Finance BV](#)
2103 [Zhaikmunai LLP](#)
2104 [Zhejiang Jiahua Energy Chemical Industry Co Ltd](#)
2105 [Zhejiang Zheneng Electric Power Co Ltd](#)
2106 [Zhengzhou Coal Industry & Electric Power Co Ltd](#)
2107 [Zhongrong Xinda Group Co Ltd](#)

2108	<u>Zhongyu Energy Holdings Ltd</u>
2109	<u>Zhuhai Holdings Investment Group Ltd</u>
2110	<u>Zion Oil & Gas Inc</u>
2111	<u>Zorlu Enerji Elektrik Uretim AS</u>
2112	<u>AAG Energy Holdings Ltd</u>