

2016

EL

VALOR

DE LA

ENERGÍA



INFORME DE SUSTENTABILIDAD
+ INFORME FINANCIERO

SIGLAS, FÓRMULAS Y

GL

SL

RL

PL

PL

PL

SIGLAS

| | |
|---------------|--|
| ASEA | AGENCIA DE SEGURIDAD, ENERGÍA Y AMBIENTE |
| BMV | BOLSA MEXICANA DE VALORES |
| CEMEFI | CENTRO MEXICANO PARA LA FILANTROPÍA |
| CFE | COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD |
| CENACE | CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA |
| CICESE | CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA |
| COSO | <i>COMMITTEE OF SPONSORING ORGANIZATIONS OF THE TREADWAY COMMISSION</i> (COMITÉ DE ORGANIZACIONES PATROCINADORAS DE LA COMISIÓN DE NORMAS) |
| ECA | ENERGÍA COSTA AZUL S. DE R.L. DE C.V., TERMINAL DE ALMACENAMIENTO Y REGASIFICACIÓN DE GAS NATURAL LICUADO. |
| ECOGAS | ECOGAS MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V., EL NEGOCIO DE IENOVA DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL |
| ESJ | ENERGÍA SIERRA JUÁREZ, PARQUE EÓLICO DE 155 MW UBICADO EN LA RUMOROSA, BAJA CALIFORNIA |
| ERM | <i>ENTERPRISE RISK MANAGEMENT</i> (ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS CORPORATIVOS) |
| FCPA | <i>FOREIGN CORRUPT PRACTICES ACT</i> (LEY DE PRÁCTICAS CORRUPTAS EN EL EXTRANJERO) |
| GAP | GASODUCTO AGUAPRIETA |
| GAS LP | GAS LICUADO DE PETRÓLEO |
| GNL | GAS NATURAL LICUADO |
| GPTW | <i>GREAT PLACE TO WORK</i> (PROGRAMA QUE CLASIFICA A LAS MEJORES EMPRESAS PARA TRABAJAR) |
| GR | GASODUCTO ROSARITO |
| GW | GIGA-VATIOS |
| GWH | GIGA-VATIOS HORA |
| HP | <i>HORSE POWER</i> (CABALLOS DE FUERZA) |
| IENOVA | INFRAESTRUCTURA ENERGÉTICA NOVA S.A.B. DE C.V. |
| IGM | IENOVA GASODUCTOS MEXICO, S. DE R.L. DE C.V. |
| INECOL | INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. |
| IPC | ÍNDICE DE PRECIOS Y COTIZACIONES DE LA BOLSA MEXICANA DE VALORES |
| ISO | ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE NORMALIZACIÓN |
| ISR | IMPUESTO SOBRE LA RENTA |
| IVA | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO |
| JV | <i>JOINT VENTURE</i> (NEGOCIO EN CONJUNTO) |
| KM | KILÓMETRO |
| KW | KILOVATIOS |
| KWH | KILOVATIOS HORA |
| LTAR | <i>LOST TIME ACCIDENT RATE</i> (TASA DE ACCIDENTES CON PÉRDIDA DE TIEMPO LABORAL) |

| | |
|----------------------|---|
| MMPCD | MILLONES DE PIES CÚBICOS DIARIOS |
| MW | MEGAVATIOS |
| NOM | NORMA OFICIAL MEXICANA |
| OCDE | ORGANIZACIÓN PARA LA COOPERACIÓN Y EL DESARROLLO ECONÓMICOS |
| OHSAS | <i>OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY ASSESSMENT SERIES</i> (ADMINISTRACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL) |
| PEMEX | PETRÓLEOS MEXICANOS |
| PEMEX TRI | PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL, ANTES DENOMINADA PEMEX GAS Y PETROQUÍMICA BÁSICA, ES LA EMPRESA PRODUCTIVA DEL ESTADO, SUBSIDIARIA DE PEMEX |
| PMMM | PROGRAMA DE MONITOREO DE MAMÍFEROS MARINOS |
| PROFECO | PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR |
| PROFEPA | PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE |
| SCADA | SUPERVISIÓN, CONTROL Y ADQUISICIÓN DE DATOS |
| SCR | <i>SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION</i> (REDUCCIÓN CATALÍTICA SELECTIVA) |
| SEMARNAT | SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES |
| SEMPRA ENERGY | ACCIONISTA DE CONTROL INDIRECTO DE IENOVA; ES UNA SOCIEDAD CONSTITUIDA DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES DEL ESTADO DE CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS |
| STPS | SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL |
| TDF | TDF, S. DE R. L. DE C. V., SISTEMA INTEGRADO POR APROXIMADAMENTE 190 KM DE DUCTOS DE 12 PULGADAS DE DIÁMETRO, QUE CUENTAN CON UNA CAPACIDAD DE TRANSPORTE DE GAS LICUADO DE PETRÓLEO DE APROXIMADAMENTE 34,000 BLD (1.9 MMTHD), QUE SE EXTIENDE DESDE EL ÁREA DE PRODUCCIÓN DE LA PLANTA DE GAS LP BURGOS DE PEMEX EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS, HASTA EL SISTEMA DE ENTREGA UBICADO EN LAS AFUERAS DE MONTERREY, NUEVO LEÓN. |
| TDM | TERMOELÉCTRICA DE MEXICALI, S. DE R.L. DE C.V., PLANTA DE GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD DE IENOVA. |
| TGN | TRANSPORTADORA DE GAS NATURAL DE BAJA CALIFORNIA, S. DE R.L., GASODUCTO DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL DE IENOVA |
| TRIR | <i>TOTAL RECORDABLE INCIDENT RATE</i> (TASA DE INCIDENTES REGISTRABLES TOTALES) |
| UABC | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA |
| UAIDA | UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS, DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN |
| USD\$ | DÓLARES AMERICANOS |
| VENTIKA | PARQUE EÓLICO DE 252 MW UBICADO EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN |

FÓRMULAS QUÍMICAS

| | |
|------------------------|--|
| CH₄ | METANO |
| CO | MONÓXIDO DE CARBONO |
| CO₂ | DIÓXIDO DE CARBONO |
| CO₂e | DIÓXIDO DE CARBONO EQUIVALENTE (MEDIDA MÉTRICA UTILIZADA PARA COMPARAR LAS EMISIONES DE DIVERSOS GASES DE EFECTO INVERNADERO CON BASE EN SU POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL) |
| N₂O | ÓXIDO DE NITRÓGENO |
| NO_x | ÓXIDOS DE NITRÓGENO (APLICA A VARIOS COMPUESTOS FORMADOS POR OXÍGENO Y NITRÓGENO) |
| SO_x | ÓXIDOS DE AZUFRE (APLICA A VARIOS COMPUESTOS FORMADOS POR OXÍGENO Y AZUFRE) |

GLOSARIO

| | |
|--|---|
| DIÓXIDO DE CARBONO EQUIVALENTE | MEDIDA UNIVERSAL PARA INDICAR LA POSIBILIDAD DE CALENTAMIENTO GLOBAL DE CADA UNO DE LOS GASES DE EFECTO INVERNADERO |
| FAUNA BENTÓNICA | CONJUNTO DE ORGANISMOS QUE VIVEN EN LOS FONDOS ACUÁTICOS |
| ÍNDICE DE ROTACIÓN INVOLUNTARIA | (NÚMERO DE ALTAS EN UN AÑO - NÚMERO DE BAJAS INVOLUNTARIAS EN UN AÑO) / NÚMERO TOTAL DE EMPLEADOS |
| ÍNDICE DE ROTACIÓN TOTAL | (NÚMERO DE ALTAS EN UN AÑO - NÚMERO DE BAJAS VOLUNTARIAS E INVOLUNTARIAS EN UN AÑO) / NÚMERO TOTAL DE EMPLEADOS |
| ÍNDICE DE ROTACIÓN VOLUNTARIA | (NÚMERO DE ALTAS EN UN AÑO - NÚMERO DE BAJAS VOLUNTARIAS EN UN AÑO) / NÚMERO TOTAL DE EMPLEADOS |
| THE CLIMATE REGISTRY | ORGANISMO NO GUBERNAMENTAL ESTADOUNIDENSE DE MEDICIÓN Y VERIFICACIÓN DE ESTÁNDARES INTERNACIONALES DE CARBONO |
| UNIDAD OPERATIVA | SE REFIERE A LAS EMPRESAS EN OPERACIÓN DE IENOVA, EN SUS SEGMENTOS DE NEGOCIO GAS Y ELECTRICIDAD |



www.ienova.com.mx