

Diccionario de Datos

Proyecto: Análisis del riesgo crediticio del sector petrolero.

Cotizaciones de empresas		
Columna	Descripción	Tipo de Información
Fecha	Fecha de los datos.	Fecha
Cierre/Ultimo	Cotización de cierre de la empresa para la fecha.	Numérico
Volumen(en miles)		Numérico
Apertura	Cotización de apertura de la empresa para la fecha.	Numérico
Mas_alto	Cotización más alta de la empresa para la fecha.	Numérico
Mas_bajo	Cotización más baja de la empresa para la fecha.	Numérico
Empresa	Empresas cuya cotización está registrada en la tabla.	Texto (países)
Inversiones 2020-2024		
Columna	Descripción	Tipo de Información
Empresa	Empresas de la tabla.	Texto (nombres de 60 empresas)
Suma de Millones u\$s Exploracion	Cantidad de millones de dólares invertidos en exploración.	Numérico (cantidad en millones de dólares)
Suma de Millones u\$s Exp. Complementaria	Cantidad de millones de dólares invertidos en exploración complementaria.	Numérico (cantidad en millones de dólares)
Suma de Millones u\$s Explotacion	Cantidad de millones de dólares invertidos en explotación.	Numérico (cantidad en millones de dólares)
Año	Año al que corresponden los datos de la fila.	Fecha (Año)
World_stats		
Columna	Descripción	Tipo de Información
Year	Año al que corresponden los datos de la fila.	Fecha (Año)
Production	Cantidad de millones de barriles producidos por año.	Numérico (cantidad en millones de barriles)

Consumption	Cantidad de millones de barriles producidos por año.	Numérico (cantidad en millones de barriles)
Pozos		
Columna	Descripción	Tipo de Información
sigla	Sigla de la empresa	Texto (siglas de empresa)
idpozo	Identificador único del pozo	Numérico (ID)
area	Nombre del área donde se encuentra el pozo	Texto (nombre del área)
cod_area	Código del área	
empresa	Nombre de la empresa	Texto (nombre de la empresa)
yacimiento	Nombre del yacimiento donde se encuentra el pozo	Texto (nombre del yacimiento))
cod_yacimiento	Código del yacimiento	
formacion	Formación geológica del pozo	Texto (tipo de formación geológica)
cuenca	Cuenca geológica donde se encuentra el pozo	Texto (tipo de cuenca)
provincia	Provincia en la que se encuentra el pozo	Texto (nombre de la provincia)
gasplus	Indicación de si el pozo está incluido en el programa GasPlus	
tipopozo	Tipo de pozo (exploratorio, desarrollo, etc.)	Texto (clasificación de cada pozo)
tipoextraccion	Tipo de extracción (convencional, no convencional, etc.)	Texto (clasificación de la extracción de cada pozo)
tipoestado	Estado del pozo (activo, inactivo, cerrado, etc.)	Texto (estados del pozos)
adjiv_fecha_inicio_perf	Fecha de inicio de la perforación del pozo	Fecha

adjiv_fecha_fin_perf	Fecha de finalización de la perforación del pozo	Fecha
adjiv_fecha_inicio_term	Fecha de inicio de la terminación del pozo	Fecha
adjiv_fecha_fin_term	Fecha de finalización de la terminación del pozo	Fecha
geojson	Representación GeoJSON de la ubicación del pozo	Texto
geom	Geometría del pozo en formato espacial	Texto

Precio petróleo en el mundo

Columna	Descripción	Tipo de Información
País	Países de la tabla.	Texto (países)
Consumo_diario_barriles	Cantidad de barriles consumidos diariamente.	Numérico (cantidad en barriles)
Participacion_mundial(en_%)	Porcentaje de participación en el consumo mundial de barriles de petróleo.	Porcentaje
Galones_anuales(per_capita)	Consumo de galones de petróleo anual, por cada habitante.	Numérico (cantidad en galones)
Precio_x_galon(USD)	Precio del galón de petróleo, en dólares.	Numérico (expresado en Dólares de los Estados Unidos de América)
Precio_x_litro(USD)	Precio del litro de petróleo, en dólares.	Numérico (expresado en Dólares de los Estados Unidos de América)
PBI_per_capita(USD)	Producto interno bruto por cada habitante.	Numérico (expresado en Dólares de los Estados Unidos de América)
Galones_x PBI_per_capita)		Numérico (cantidad en galones)
Galones_anuales_per_capita (cantidad_posible_compras)	Galones de petróleo consumido por cada habitante anualmente. (Referencia de posible compra)	Numérico (cantidad en galones)

Precio internacional del crudo (por barril)

Columna	Descripción	Tipo de Información
Fecha	Fecha de los datos	Fecha

Precio	Precio del crudo por barril	Numérico (expresado en Dólares de los Estados Unidos de América)
Variación (en %)	Porcentaje de variación del precio del barril de crudo respecto del día anterior.	Porcentaje
Variación	Variación del precio del barril de crudo respecto del día anterior.	Numérico (expresado en Dólares de los Estados Unidos de América)
Producciones de petroleo y gas (2020-2024)		
Columna	Descripción	Tipo de Información
idempresa	Identificador único de la empresa	Numérico (Identificación de cada empresa)
anio	Año de los datos	Fecha
mes	Mes de los datos	Fecha
idpozo	Identificador único del pozo	Numérico (identificación de cada pozo)
prod_pet	Producción de petróleo (en barriles u otra unidad)	Numérico (en barril de petróleo)
prod_gas	Producción de gas (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
prod_agua	Producción de agua (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
iny_agua	Inyección de agua (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
iny_gas	Inyección de gas (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
iny_co2	Inyección de CO2 (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
iny_otro	Inyección de otros fluidos (en metros cúbicos u otra unidad)	Numérico (en metros cúbicos)
tef	Tiempo de eficiencia (en horas)	Numérico (horas)
vida_util	Vida útil del pozo (en años)	Numérico (años)
tipoextraccion	Tipo de extracción (convencional, no convencional, etc.)	Texto (distintos tipos de extracción)

tipoestado	Estado del pozo (activo, inactivo, cerrado, etc.)	Texto (estados del pozo)
tipopozo	Tipo de pozo (exploratorio, desarrollo, etc.)	Texto (tipos de pozo)
observaciones	Observaciones adicionales	Texto
fechaingreso	Fecha de ingreso de los datos	Fecha
rectificado	Indica si los datos han sido rectificados (sí/no)	Texto (si / no)
habilitado	Indica si el pozo está habilitado (sí/no)	Texto (si / no)
idusuario	Identificador del usuario que ingresó los datos	Numérico (ID)
empresa	Nombre de la empresa	Texto (nombre de empresa)
sigla	Siglas de la empresa	Texto (siglas de empresa)
formprod	Formación productiva del pozo	Texto
profundidad	Profundidad del pozo (en metros)	Numérico (expresado en metros)
formacion	Formación geológica del pozo	Texto
idareapermisiconcesion	Identificador del área de permiso o concesión	Texto (ID)
areapermisiconcesion	Nombre del área de permiso o concesión	Texto (nombre del área)
idareayacimiento	Identificador del área de yacimiento	Texto (ID)
areayacimiento	Nombre del área de yacimiento	Texto (nombre del área)
cuenca	Cuenca geológica	Texto (distintos tipos de cuencas)
provincia	Provincia en la que se encuentra el pozo	Texto (nombre de la provincia)
tipo_de_recurso	Tipo de recurso (petróleo, gas, etc.)	Texto (4 tipos de recurso)
proyecto	Nombre del proyecto asociado	Texto (nombre de los proyectos / sin proyecto)

clasificacion	Clasificación del pozo/recurso	Texto (clasificación de cada pozo en : exploración, explotación o servicio)
subclasificacion	Subclasificación del pozo/recurso	Texto (subclasificacion de cada pozo)
sub_tipo_recurso	Subtipo de recurso	Texto
fecha_data	Fecha de los datos	Fecha
Rentas_del_petróleo_(% del PIB)_Arg		
Columna	Descripción	Tipo de Información
Pais	País al que hace referencia la información de la tabla.	Texto (Argentina)
Cod_pais	Código del país al que hace referencia la información de la tabla.	Texto (Arg)
Indicador	Tipo de indicador utilizado en la tabla (Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera)	Texto (Rentas del petróleo (% del PIB))
1970	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1971	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1972	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1973	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1974	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1975	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje

1976	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1977	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1978	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1979	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1980	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1981	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1982	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1983	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1984	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1985	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1986	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1987	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje

1988	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1989	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1990	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1991	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1992	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1993	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1994	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1995	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1996	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1997	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1998	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
1999	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje

2000	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2001	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2002	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2003	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2004	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2005	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2006	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2007	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2008	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2009	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2010	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje
2011	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el ano de la columna.	Porcentaje

2012	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2013	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2014	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2015	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2016	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2017	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2018	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2019	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2020	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
2021	Porcentaje del PIB que representa la renta petrolera para el año de la columna.	Porcentaje
Reservas_fin de vida util_2023		
Columna	Descripción	Tipo de Información
OPERDADOR	Empresa encargada de operar la explotación de la reserva.	Texto (Nombre de la empresa)
CUENCA	Cuenca en la que se encuentra el yacimiento.	Texto (Nombre de las cuencas)

PROVINCIA	Provincia en la que se encuentra el yacimiento.	Texto (Nombre de la provincia)
CONCESION O PERMISO		Texto ()
YACIMIENTO	Yacimiento cuyas reservas se especifican en la tabla	Texto (Nombre del yacimiento)
reserv_comp_pet_(Mm3)	Reservas comprobadas de petróleo en milímetros cúbicos.	Numérico (en milímetros cúbicos)
reserv_comp_gas_(MMm3)	Reservas comprobadas de gas natural en millones milímetros cúbicos.	Numérico (en millones de milímetros cúbicos)
reserv_prob_pet_(Mm3)	Reservas probables de petróleo en milímetros cúbicos.	Numérico (en milímetros cúbicos)
reserv_prob_gas_(MMm3)	Reservas probables de gas natural en millones milímetros cúbicos.	Numérico (en millones de milímetros cúbicos)
reserv_pos_pet_(Mm3)	Reservas posibles de petróleo en milímetros cúbicos.	Numérico (en milímetros cúbicos)
reserv_pos_gas_(MMm3)	Reservas posibles de gas natural en millones milímetros cúbicos.	Numérico (en millones de milímetros cúbicos)
recur_cont_pet_(Mm3)	Cantidad total estimada de petróleo en milímetros cúbicos.	Numérico (en milímetros cúbicos)
recur_cont_gas_(MMm3)	Cantidad total estimada de gas natural en millones de milímetros cúbicos.	Numérico (en millones de milímetros cúbicos)