

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/09/2022

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	373,554	23,529	9,030	51.0	28.2
Centro Operacional Chincha	201,888	12,125	4,337	NA	29.1
City Gate de Independencia	89,342	4,262	2	36.5	23.0
Total Distribuido	664,784	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	17,276	1,557	109	3.6	15.2
Centro Operacional Chincha	PE	27,444	1,144	80	3.6	29.1
	AC	157,168	12,125	4,337	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	23,026	1,599	517	3.9	26.3
	AC	2,961	1,953	568	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,106	1,599	0	3.4	18.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	8,975	2,397	0	4.4	23.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.6	20.7
City Gate Ica	PE	8,454	467	188	3.5	25.4
	AC	123,273	12,633	392	17.1	
City Gate Nasca	PE	656	100	0	3.5	38.0
City Gate Marcona	PE	979	42	35	3.0	28.8
Troncal H-P ⁴	AC	192,649	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,103	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	89,342	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,633	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,687	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,329	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,957	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,950	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	288,514	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica