

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/12/2022

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	362,330	24,268	3,191	41.6	27.5
Centro Operacional Chincha	213,159	18,464	3,515	NA	30.8
City Gate de Independencia	127,295	5,461	0	36.3	23.4
Total Distribuido	702,784	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	8,185	1,167	0	3.6	21.1
Centro Operacional Chincha	PE	23,903	996	80	3.7	30.8
	AC	181,071	18,464	3,515	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,838	1,403	552	3.8	31.5
	AC	3,680	2,168	572	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,962	1,815	186	3.5	21.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,105	2,890	0	3.6	30.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.0
City Gate Ica	PE	7,643	408	259	3.4	20.1
	AC	167,715	13,781	2,871	17.0	
City Gate Nasca	PE	570	94	0	3.5	42.6
City Gate Marcona	PE	1,391	60	55	2.5	34.7
Troncal H-P ⁴	AC	205,210	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,533	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	127,295	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,123	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,494	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,592	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,834	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,532	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	339,231	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