

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/10/2024

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	409,350	27,429	5,033	37.5	29.1
Centro Operacional Chinchá	199,986	12,976	4,273	NA	25.3
City Gate de Independencia	8,691	3,914	0	38.2	34.4
Total Distribuido	618,027	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 Chinchá	PE	33,113	2,366	135	3.7	16.8
Centro Operacional Chinchá	PE	5,988	404	100	3.6	29.9
	AC	160,885	12,976	4,273	17.2	25.3
Centro Operacional Pisco	PE	21,381	1,621	452	4.3	31.8
	AC	2,244	2,076	548	16.9	32.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,620	1,881	38	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,775	4,752	0	4.9	28.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,620	90	0	4.1	20.0
City Gate Ica	PE	15,764	767	489	3.6	34.6
	AC	141,270	10,896	1,729	16.7	35.4
City Gate Nasca	PE	1,992	2,490	13	3.9	45.4
City Gate Marcona	PE	1,037	49	13	3.1	32.3
Troncal H-P ⁴	AC	209,468	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,923	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	8,691	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,049	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,006	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,413	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,279	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,644	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,689	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. Angel Huachillo G.

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
- NA: No Aplica