

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/11/2024

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	567,795	27,739	15,261	50.8	33.9
Centro Operacional Chincha	245,588	18,523	7,623	NA	25.1
City Gate de Independencia	15,183	4,338	0	38.0	28.6
Total Distribuido	828,566	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	29,125	2,277	135	3.7	18.2
Centro Operacional Chincha	PE	3,805	226	100	3.6	23.4
	AC	212,658	18,523	7,623	17.2	25.1
Centro Operacional Pisco	PE	20,468	1,580	426	4.3	28.2
	AC	1,486	1,906	499	16.9	28.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,244	1,937	38	3.5	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,633	4,883	0	5.1	28.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,691	96	0	4.1	23.3
City Gate Ica	PE	15,875	779	447	3.6	16.9
	AC	154,877	11,749	4,137	16.8	15.6
City Gate Nasca	PE	1,987	264	13	3.9	33.5
	AC	46,902	2,612	14	16.3	37.7
City Gate Marcona	PE	753	35	13	3.5	29.9
Troncal H-P ⁴	AC	162,689	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,535	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	76,654	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	15,183	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,014	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,987	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	110,688	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	46,365	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,738	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,726	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	484,865	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