

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/12/2024

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	504,353	34,771	8,723	44.9	25.2
Centro Operacional Chincha	147,104	9,561	2,650	NA	31.2
City Gate de Independencia	40,016	4,198	0	37.5	29.5
Total Distribuido	691,473	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	12,930	2,180	182	3.7	21.3
Centro Operacional Chincha	PE	1,031	105	35	3.7	35.7
	AC	133,143	9,561	2,650	17.2	31.2
Centro Operacional Pisco	PE	11,657	925	243	4.3	31.6
	AC	678	1,263	326	16.9	31.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,433	1,729	55	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	33.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,823	91	0	4.1	24.2
City Gate Ica	PE	15,581	732	480	3.6	34.0
	AC	163,737	12,599	3,658	16.8	33.7
City Gate Nasca	PE	1,590	211	10	3.9	33.7
	AC	44,296	2,495	14	16.3	43.0
City Gate Marcona	PE	597	43	14	3.5	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	204,049	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,462	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	451	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	40,016	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,126	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	19,016	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,907	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,654	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	53,577	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,817	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	278,360	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