

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 8/12/2024

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	468,456	27,259	10,484	51.5	28.5
Centro Operacional Chincha	145,555	10,886	2,491	NA	31.8
City Gate de Independencia	16,231	3,920	0	38.0	32.9
Total Distribuido	630,242	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	13,708	1,899	135	3.7	20.3
Centro Operacional Chincha	PE	1,016	100	40	3.7	35.9
	AC	130,831	10,886	2,491	17.2	31.8
Centro Operacional Pisco	PE	8,275	871	50	4.3	28.4
	AC	847	1,007	120	16.9	26.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,952	1,672	38	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	34.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,709	89	0	4.1	24.3
City Gate Ica	PE	15,135	729	458	3.6	30.7
	AC	176,283	13,098	2,775	16.8	30.2
City Gate Nasca	PE	1,559	196	13	3.9	35.4
	AC	40,051	2,438	14	16.3	40.9
City Gate Marcona	PE	1,096	69	13	3.4	31.6
Troncal H-P ⁴	AC	226,126	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,356	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	16,231	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,673	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	19,082	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,371	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	39,721	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,970	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,504	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	261,624	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