

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/11/2024

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	668,596	33,561	8,698	48.9	33.9
Centro Operacional Chincha	342,413	19,503	9,072	NA	22.7
City Gate de Independencia	18,354	4,102	0	38.1	36.7
Total Distribuido	1,029,363	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 24,091	2,399	135	3.7	19.0
Centro Operacional Chincha	PE 3,081	188	100	3.6	33.3
	AC 315,241	19,503	9,072	17.1	22.7
Centro Operacional Pisco	PE 18,379	1,357	367	4.3	32.3
	AC 132,811	10,254	686	16.7	32.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,738	1,855	38	3.4	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,875	5,038	0	5.0	31.0
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,410	99	0	4.1	23.2
City Gate Ica	PE 16,519	776	482	3.6	18.1
	AC 165,171	11,806	5,890	16.8	16.7
City Gate Nasca	PE 1,730	248	13	3.9	30.8
	AC 41,256	2,474	14	16.3	39.6
City Gate Marcona	PE 873	38	13	3.3	32.8
Troncal H-P ⁴	AC 208,137	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 27,278	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 14,418	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	18,354	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,762	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	3,410	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,965	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	40,743	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	53,770	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,361	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	636,998	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