

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/05/2024

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	431,634	24,197	5,657	49.9	33.9
Centro Operacional Chincha	184,248	11,664	3,283	NA	30.9
City Gate de Independencia	21,559	5,354	0	35.9	36.8
Total Distribuido	637,441	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	38,952	2,600	135	3.6	22.0
Centro Operacional Chincha	PE	11,199	596	100	3.4	31.8
	AC	134,097	11,664	3,283	17.1	30.9
Centro Operacional Pisco	PE	21,059	1,437	621	4.3	28.2
	AC	4,022	1,886	745	17.2	28.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,545	2,042	38	3.4	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,982	5,012	0	4.9	35.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,042	97	0	4.2	22.9
City Gate Ica	PE	14,482	713	477	3.5	30.5
	AC	130,164	12,170	1,055	16.6	30.6
City Gate Nasca	PE	1,824	267	13	3.8	43.1
City Gate Marcona	PE	910	39	13	3.3	33.1
Troncal H-P ⁴	AC	211,429	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca 6	AC	49,890	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	21,559	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	49,212	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	14,183	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	148,035	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	76,022	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,879	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,267	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:	Aprobado por:
Nombre: Carlos Yañez Q.	Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica