

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/06/2024

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	549,665	24,979	15,206	47.2	31.3
Centro Operacional Chincha	210,065	14,893	3,528	NA	35.0
City Gate de Independencia	93,257	5,321	0	36.2	27.5
Total Distribuido	852,987	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	33,246	2,252	135	3.6	19.7
Centro Operacional Chincha	PE	8,712	499	100	3.5	31.0
	AC	168,107	14,893	3,528	16.9	35.0
Centro Operacional Pisco	PE	20,341	1,534	513	4.3	28.9
	AC	3,915	2,389	563	17.1	29.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,441	2,057	38	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,930	4,883	0	4.9	31.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,045	91	0	4.1	20.2
City Gate Ica	PE	16,727	798	553	3.6	31.0
	AC	127,747	11,382	929	16.6	31.4
City Gate Nasca	PE	1,894	267	13	3.8	42.2
City Gate Marcona	PE	1,076	47	13	3.2	29.2
Troncal H-P ⁴	AC	167,379	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca 6	AC	44,402	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	128,768	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	93,257	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	43,622	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,566	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	120,191	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	70,157	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,977	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	455,217	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