

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/11/2024

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	684,590	45,127	11,669	49.3	28.0
Centro Operacional Chincha	227,297	19,626	3,821	NA	27.0
City Gate de Independencia	0	0	0	38.9	37.6
Total Distribuido	911,887	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	27,212	2,569	135	3.7	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	3,649	215	100	3.6	33.0
	AC	196,436	19,626	3,821	17.2	27.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,914	1,415	490	4.3	32.2
	AC	36,990	6,450	528	16.9	32.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,786	1,867	38	3.4	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,587	4,857	0	5.0	30.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,001	88	0	4.1	23.9
City Gate Ica	PE	16,123	770	489	3.6	31.2
	AC	158,525	11,417	4,847	16.7	31.0
City Gate Nasca	PE	1,948	272	13	3.9	37.5
	AC	47,438	2,619	14	16.6	41.3
City Gate Marcona	PE	1,002	46	13	3.4	30.3
Troncal H-P ⁴	AC	179,749	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca 6	AC	55,813	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	127,715	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	0	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	45,572	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,971	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	129,206	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS NASCA	46,861	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	48,685	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,610	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	565,982	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:		Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.		Ing. Angel Huachillo G.
NT 2	•	

- 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