

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/09/2024

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	398,417	26,203	5,327	41.3	31.2
Centro Operacional Chinchá	207,319	12,815	4,246	NA	26.5
City Gate de Independencia	108,544	5,287	0	36.4	23.3
Total Distribuido	714,280	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 Chinchá	PE	36,240	2,341	135	3.7	16.4
Centro Operacional Chinchá	PE	9,156	498	100	3.6	24.4
	AC	161,923	12,815	4,246	17.2	26.5
Centro Operacional Pisco	PE	22,692	1,592	581	4.3	29.7
	AC	13,244	3,789	710	16.9	31.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,475	2,008	38	3.5	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,711	4,339	0	4.9	26.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,979	85	0	4.2	19.1
City Gate Ica	PE	16,221	768	547	3.6	33.0
	AC	130,391	11,301	1,046	16.8	33.8
City Gate Nasca	PE	1,821	721	13	3.9	41.3
City Gate Marcona	PE	1,190	56	13	3.0	31.9
Troncal H-P ⁴	AC	206,598	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,263	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	108,544	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,452	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,438	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,707	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,443	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,727	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	335,135	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