

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/11/2024

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	646,425	60,288	5,511	46.8	28.0
Centro Operacional Chinchá	365,049	21,321	10,502	NA	21.6
City Gate de Independencia	29,916	3,946	0	37.8	34.3
Total Distribuido	1,041,390	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	30,239	2,456	135	3.7	19.0
Centro Operacional Chinchá	PE	3,454	231	100	3.6	33.1
	AC	331,356	21,321	10,502	17.2	21.6
Centro Operacional Pisco	PE	19,378	1,549	367	4.3	33.5
	AC	147,544	12,251	918	16.6	33.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,331	1,914	38	3.4	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,988	4,998	0	5.0	30.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,401	96	0	4.1	24.3
City Gate Ica	PE	16,271	784	515	3.6	18.9
	AC	149,129	11,994	4,928	16.8	17.3
City Gate Nasca	PE	1,934	257	13	3.9	38.2
	AC	40,052	2,555	14	16.3	42.6
City Gate Marcona	PE	1,297	64	13	3.7	31.5
Troncal H-P ⁴	AC	185,116	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,634	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	29,916	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,172	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,992	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,952	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	39,524	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	47,358	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,176	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	671,950	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