

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/10/2024

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	709,941	54,599	14,790	40.8	30.0
Centro Operacional Chinchá	200,770	16,740	3,306	NA	27.6
City Gate de Independencia	7,023	5,297	0	38.0	38.4
Total Distribuido	917,734	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	32,848	2,314	135	3.7	17.3
Centro Operacional Chinchá	PE	5,988	403	100	3.6	32.3
	AC	161,934	16,740	3,306	17.2	27.6
Centro Operacional Pisco	PE	20,681	1,533	476	4.3	31.8
	AC	6,090	4,831	515	16.9	32.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,625	1,722	38	3.5	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,170	4,691	0	4.9	35.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,412	99	0	4.1	22.5
City Gate Ica	PE	15,620	743	0	3.6	35.4
	AC	141,969	11,481	0	16.8	35.4
City Gate Nasca	PE	1,831	2,527	13	3.9	47.5
City Gate Marcona	PE	1,598	75	13	3.3	36.2
Troncal H-P ⁴	AC	169,606	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,141	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	277,197	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	7,023	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,376	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,966	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,264	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,378	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,861	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	592,866	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