

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/12/2024

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	601,125	36,406	17,348	50.2	26.3
Centro Operacional Chinchá	298,394	17,709	6,865	NA	27.3
City Gate de Independencia	12,949	3,429	0	38.1	35.9
Total Distribuido	912,468	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	22,560	2,305	135	3.7	19.9
Centro Operacional Chinchá	PE	1,977	167	71	3.6	34.8
	AC	273,857	17,709	6,865	17.2	27.3
Centro Operacional Pisco	PE	18,410	1,455	429	4.3	30.8
	AC	70,902	10,923	434	16.9	31.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,603	2,055	38	3.4	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,288	5,020	0	5.0	31.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,331	90	0	4.1	24.3
City Gate Ica	PE	15,759	746	449	3.6	31.5
	AC	183,057	13,543	3,287	16.8	31.3
City Gate Nasca	PE	1,844	250	13	3.9	36.6
	AC	42,739	2,548	14	16.3	43.9
City Gate Marcona	PE	1,161	68	13	3.3	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	191,281	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	62,236	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	12,949	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,119	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,003	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,159	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,202	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,788	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,904	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	550,831	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