

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/09/2024

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	400,714	26,874	15,084	41.8	31.7
Centro Operacional Chinchá	209,879	14,020	4,447	NA	26.4
City Gate de Independencia	113,794	5,269	3,808	36.3	23.0
Total Distribuido	724,387	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	38,347	2,375	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE	9,400	491	100	3.6	29.2
	AC	162,132	14,020	4,447	17.2	26.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,546	1,496	248	4.3	31.0
	AC	2,508	3,169	307	16.9	31.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,950	2,039	38	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,937	4,382	0	4.9	29.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,949	83	0	4.2	20.7
City Gate Ica	PE	16,327	764	495	3.6	33.0
	AC	133,287	11,185	1,166	16.8	33.3
City Gate Nasca	PE	2,026	458	13	3.9	40.5
City Gate Marcona	PE	686	32	13	3.2	28.5
Troncal H-P ⁴	AC	198,320	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,586	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	113,794	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,241	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,527	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,552	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,399	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,411	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	334,870	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