

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/10/2024

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	683,804	37,450	8,921	42.8	32.2
Centro Operacional Chinchá	205,757	13,404	4,064	NA	26.6
City Gate de Independencia	45,614	3,971	0	37.3	34.8
Total Distribuido	935,175	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	31,469	2,279	135	3.7	17.1
Centro Operacional Chinchá	PE	5,472	319	100	3.6	27.2
	AC	168,816	13,404	4,064	17.2	26.6
Centro Operacional Pisco	PE	20,524	1,520	561	4.3	30.5
	AC	1,276	1,706	585	16.9	30.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,809	1,930	38	3.4	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,252	5,033	0	4.9	31.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,214	92	0	4.1	22.1
City Gate Ica	PE	15,630	756	488	3.6	34.4
	AC	139,692	11,493	1,373	16.8	34.5
City Gate Nasca	PE	1,932	262	13	3.9	44.6
	AC	46,459	2,564	14	14.2	36.6
City Gate Marcona	PE	1,150	52	13	3.5	34.0
Troncal H-P ⁴	AC	203,693	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,792	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	155,380	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	45,614	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,270	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,459	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,964	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,856				
ELECTRODUNAS ICA	71,159	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,092	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	496,761	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