

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/12/2024

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	530,421	33,155	8,942	36.1	26.9
Centro Operacional Chincha	178,580	11,784	3,316	NA	32.0
City Gate de Independencia	22,674	2,666	0	37.6	34.2
Total Distribuido	731,675	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 Chincha	PE	31,215	2,239	135	3.7	22.5
Centro Operacional Chincha	PE	3,414	262	100	3.6	37.3
	AC	143,951	11,784	3,316	14.2	32.0
Centro Operacional Pisco	PE	17,952	1,342	430	4.3	37.9
	AC	6,731	1,727	458	16.9	35.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,343	2,273	38	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,608	5,076	0	5.0	33.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,589	88	0	4.1	26.7
City Gate Ica	PE	14,464	684	425	3.6	35.3
	AC	179,207	13,793	3,314	16.9	34.8
City Gate Nasca	PE	1,779	250	13	3.9	33.3
	AC	42,360	2,604	14	16.2	26.6
City Gate Marcona	PE	887	41	13	3.4	32.4
Troncal H-P ⁴	AC	213,256	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,914	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	22,674	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,740	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,790	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,727	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	41,723	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,031	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,801	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	343,857	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