

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/12/2024

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	496,515	28,983	7,153	34.0	26.5
Centro Operacional Chincha	153,782	10,772	1,955	NA	30.8
City Gate de Independencia	13,903	3,971	0	38.1	39.3
Total Distribuido	664,200	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	19,223	2,060	143	3.7	22.7
Centro Operacional Chincha	PE	887	68	32	3.7	36.3
	AC	133,672	10,772	1,955	14.2	30.8
Centro Operacional Pisco	PE	9,706	937	82	4.3	35.7
	AC	536	1,083	277	16.9	35.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,190	2,135	54	3.5	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	31.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,208	96	0	4.1	25.1
City Gate Ica	PE	14,638	679	404	3.6	25.5
	AC	172,711	13,057	3,594	16.9	34.2
City Gate Nasca	PE	1,621	209	12	3.9	33.6
	AC	39,075	2,552	10	16.2	27.6
City Gate Marcona	PE	1,203	90	15	3.2	32.7
Troncal H-P ⁴	AC	225,055	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,675	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	13,903	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,993	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,343	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,719	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	38,541	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,535	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,345	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,923	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