

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/10/2024

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	420,233	22,686	4,454	46.3	33.7
Centro Operacional Chincha	188,392	11,800	4,332	NA	28.4
City Gate de Independencia	4,340	3,960	0	38.3	37.3
Total Distribuido	612,965	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	32,183	2,278	135	3.7	17.2
Centro Operacional Chincha	PE	6,065	404	100	3.6	30.1
	AC	150,144	11,800	4,332	17.2	28.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,239	1,553	344	4.3	28.4
	AC	1,761	1,969	388	16.8	28.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,447	1,831	38	3.4	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,660	4,986	0	4.9	30.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,882	95	0	4.1	20.5
City Gate Ica	PE	15,719	753	471	3.6	31.7
	AC	141,012	11,031	1,540	16.8	31.6
City Gate Nasca	PE	1,961	274	13	3.9	38.4
	AC	45,908	2,585	14	14.2	43.7
City Gate Marcona	PE	1,042	45	13	3.3	33.0
Troncal H-P ⁴	AC	196,547	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,295	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	4,340	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,330	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	2,433	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,785	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,310	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,361	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	60,183	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,463	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