

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/06/2024

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	422,384	33,522	3,379	48.1	30.5
Centro Operacional Chincha	185,732	13,710	3,538	NA	33.5
City Gate de Independencia	63,700	5,384	0	36.4	26.6
Total Distribuido	671,816	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	38,608	2,254	135	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE	8,776	467	100	3.5	22.9
	AC	138,348	13,710	3,538	16.6	33.5
Centro Operacional Pisco	PE	21,022	1,508	590	4.3	23.2
	AC	12,853	2,456	835	17.1	24.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,101	2,186	38	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,266	4,040	0	4.9	28.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,469	125	0	4.1	18.6
City Gate Ica	PE	16,846	819	556	3.5	29.8
	AC	130,807	11,754	719	16.6	30.6
City Gate Nasca	PE	2,107	284	13	3.8	36.9
City Gate Marcona	PE	1,103	48	13	3.5	26.8
Troncal H-P ⁴	AC	181,785	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	18,221	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	804	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	63,700	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,980	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,882	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,923	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,775	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,133	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,423	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Nombre: 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