

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/10/2024

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	400,427	27,185	852	40.7	28.1
Centro Operacional Chinchá	209,663	13,099	4,086	NA	25.0
City Gate de Independencia	78,338	3,963	0	37.3	32.5
Total Distribuido	688,428	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	36,092	2,266	135	3.6	18.0
Centro Operacional Chinchá	PE	7,397	460	100	3.5	33.1
	AC	166,174	13,099	4,086	17.1	25.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,394	1,578	459	4.3	32.6
	AC	2,864	2,850	524	16.9	32.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,795	1,802	38	3.4	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,874	4,974	0	5.0	33.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	988	94	0	4.1	23.5
City Gate Ica	PE	15,788	761	544	3.6	35.4
	AC	139,191	11,128	1,090	16.7	35.3
City Gate Nasca	PE	1,974	262	13	3.8	33.9
	AC	46,398	2,547	14	14.1	40.2
City Gate Marcona	PE	831	45	13	3.0	36.9
Troncal H-P ⁴	AC	180,419	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,898	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	78,338	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,687	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,816	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,916	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,736	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,628	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,609	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	330,684	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