

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/05/2024

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	434,786	24,427	6,421	48.5	33.6
Centro Operacional Chincha	178,849	9,842	3,889	NA	32.1
City Gate de Independencia	60,078	5,348	0	35.8	34.1
Total Distribuido	673,713	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	37,251	2,531	135	3.6	21.8
Centro Operacional Chincha	PE	8,964	497	100	3.5	31.8
	AC	132,634	9,842	3,889	17.2	32.1
Centro Operacional Pisco	PE	22,174	1,695	632	4.2	27.9
	AC	4,156	2,123	726	17.2	28.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,005	2,098	38	3.4	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,715	5,002	0	4.9	32.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,041	98	0	4.1	22.2
City Gate Ica	PE	14,547	719	476	3.5	30.7
	AC	140,074	12,068	1,346	16.6	30.9
City Gate Nasca	PE	1,833	262	13	3.8	44.4
City Gate Marcona	PE	886	38	13	3.1	30.8
Troncal H-P ⁴	AC	222,242	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,087	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	60,078	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,548	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	12,982	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,712	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,399	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,928	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,040	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