

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/10/2024

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	408,712	33,714	5,456	45.5	28.0
Centro Operacional Chincha	201,823	14,069	4,157	NA	26.3
City Gate de Independencia	92,963	4,009	3,098	36.5	26.0
Total Distribuido	703,498	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	31,393	2,305	135	3.7	17.5
Centro Operacional Chincha	PE	5,392	400	100	3.6	30.1
	AC	165,038	14,069	4,157	17.2	26.3
Centro Operacional Pisco	PE	20,584	1,578	505	4.3	22.0
	AC	0	2,252	527	16.9	20.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,007	1,761	38	3.4	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,317	4,982	0	5.3	31.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,173	94	0	4.1	22.3
City Gate Ica	PE	15,439	749	472	3.6	31.9
	AC	139,297	11,816	1,681	16.8	31.9
City Gate Nasca	PE	1,895	256	13	3.9	38.9
	AC	46,545	2,556	14	14.2	45.4
City Gate Marcona	PE	1,038	53	13	3.6	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	197,491	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,702	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	92,963	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,222	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	1,459	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,810	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,960	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,337	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,358	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	317,164	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