

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/11/2024

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	594,041	37,463	12,204	45.7	27.0
Centro Operacional Chincha	347,006	18,619	8,680	NA	28.3
City Gate de Independencia	92,917	4,033	3,499	36.7	25.0
Total Distribuido	1,033,964	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	21,853	2,240	182	3.7	18.7
Centro Operacional Chincha	PE	2,786	197	100	3.7	31.5
	AC	322,367	18,619	8,680	17.2	28.3
Centro Operacional Pisco	PE	18,503	1,436	388	4.3	32.2
	AC	122,029	12,132	1,423	16.7	32.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,720	1,744	55	3.4	23.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,659	5,042	0	5.0	31.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,192	94	0	4.1	23.1
City Gate Ica	PE	15,701	760	518	3.6	32.4
	AC	116,969	9,609	3,198	16.8	32.4
City Gate Nasca	PE	1,672	227	10	3.9	39.0
	AC	43,014	2,451	14	14.2	43.7
City Gate Marcona	PE	1,462	102	14	3.2	32.4
Troncal H-P ⁴	AC	191,407	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	37,489	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	8,225	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	92,917	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,864	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,959	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,584	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,487	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,601	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,339	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	581,213	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