

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/03/2024

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	453,271	28,731	3,914	47.2	32.8
Centro Operacional Chincha	166,855	12,344	2,933	NA	35.9
City Gate de Independencia	85,077	5,393	0	36.0	28.6
Total Distribuido	705,203	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	32,785	3,158	135	3.6	24.4
Centro Operacional Chincha	PE	4,972	288	100	3.5	35.9
	AC	129,098	12,344	2,933	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	14,649	1,276	267	4.2	34.6
	AC	1,798	1,551	136	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,028	2,096	38	3.4	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,950	4,899	0	4.9	39.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,071	97	0	4.1	27.8
City Gate Ica	PE	13,326	671	283	3.5	32.3
	AC	132,558	10,791	1,879	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,494	246	13	3.8	39.2
City Gate Marcona	PE	851	35	13	3.2	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	215,782	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,477	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	85,077	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,057	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,147	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,578	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,818	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,110	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,130	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: **Víctor Delgado B.**

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