

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/04/2024

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	488,473	28,914	2,671	51.4	33.8
Centro Operacional Chincha	223,032	13,265	3,990	NA	31.0
City Gate de Independencia	69,561	5,482	0	35.7	28.0
Total Distribuido	781,066	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	29,681	2,664	135	3.6	23.0
Centro Operacional Chincha	PE	3,343	237	100	3.5	28.3
	AC	190,008	13,265	3,990	17.1	31.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,495	1,527	464	4.3	26.3
	AC	14,495	5,675	463	17.3	27.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,875	2,147	38	3.4	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,095	5,019	0	4.9	31.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,053	68	0	4.2	22.0
City Gate Ica	PE	13,965	685	451	3.5	29.7
	AC	144,420	11,800	4,825	16.7	29.7
City Gate Nasca	PE	1,834	94	13	3.8	44.7
City Gate Marcona	PE	1,208	60	13	3.0	31.0
Troncal H-P ⁴	AC	178,252	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,826	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	7,954	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	69,561	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,017	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,044	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,191	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	93,729	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,219	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	365,305	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