

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 9/12/2024

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	459,775	29,796	13,448	49.4	27.1
Centro Operacional Chincha	154,660	12,416	2,626	NA	29.2
City Gate de Independencia	0	0	0	38.6	39.2
Total Distribuido	614,435	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 20,973	2,184	182	3.7	19.5
Centro Operacional Chincha	PE 1,346	124	49	3.6	34.8
	AC 132,341	12,416	2,626	17.2	29.2
Centro Operacional Pisco	PE 11,077	1,050	203	4.3	28.6
	AC 1,678	1,323	248	16.9	27.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,498	2,373	55	3.5	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,459	5,027	0	5.1	32.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,617	90	0	4.1	23.7
City Gate Ica	PE 15,653	764	463	3.6	31.4
	AC 185,994	14,385	2,990	16.8	31.0
City Gate Nasca	PE 1,924	268	10	3.9	32.2
	AC 43,420	2,526	14	16.3	38.6
City Gate Marcona	PE 871	38	14	3.3	32.6
Troncal H-P ⁴	AC 222,538	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,467	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,101	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	18,008	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,428	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,917	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,754	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,428	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,220	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