

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/03/2024

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	451,485	62,467	9,679	48.1	33.0
Centro Operacional Chincha	168,682	10,789	3,075	NA	32.4
City Gate de Independencia	56,146	5,384	0	35.8	39.2
Total Distribuido	676,313	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	27,578	2,011	135	3.7	24.3
Centro Operacional Chincha	PE	5,015	356	100	3.4	32.4
	AC	136,089	10,789	3,075	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	16,348	1,362	334	4.2	34.7
	AC	3,473	2,518	353	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,553	2,080	38	3.4	26.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,727	5,162	0	4.9	37.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,078	94	0	4.1	27.9
City Gate Ica	PE	13,430	673	450	3.5	31.2
	AC	133,776	11,807	1,260	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,808	269	13	3.8	39.6
City Gate Marcona	PE	1,296	42	13	3.0	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	190,540	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,197	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	13,260	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	56,146	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,069	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,597	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,873	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,525	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,104	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	284,998	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