

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/05/2024

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	419,044	30,888	4,699	46.7	30.7
Centro Operacional Chincha	179,160	16,129	3,399	NA	28.7
City Gate de Independencia	13,578	5,309	0	35.8	32.2
Total Distribuido	611,782	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	35,082	2,548	135	3.7	21.7
Centro Operacional Chincha	PE	7,580	524	100	3.5	30.9
	AC	136,498	16,129	3,399	17.2	28.7
Centro Operacional Pisco	PE	19,676	1,456	471	4.2	31.0
	AC	4,899	1,998	644	17.1	32.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,154	2,228	38	3.4	23.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,728	5,105	0	4.9	33.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,045	98	0	4.1	23.3
City Gate Ica	PE	14,621	722	479	3.5	30.7
	AC	125,622	10,939	914	16.7	31.2
City Gate Nasca	PE	1,842	258	13	3.8	44.0
City Gate Marcona	PE	1,170	55	13	2.9	28.7
Troncal H-P ⁴	AC	201,783	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,680	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	13,578	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	27,357	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,742	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,684	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,017	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,907	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	291,674	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

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