

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/10/2023

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	413,823	23,977	6,794	52.8	31.8
Centro Operacional Chincha	201,659	15,513	2,136	NA	34.9
City Gate de Independencia	73,771	5,563	0	36.3	39.3
Total Distribuido	689,253	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 11,510	1,568	135	3.6	22.9
Centro Operacional Chincha	PE 23,989	1,154	0	3.7	34.9
	AC 166,160	15,513	2,136	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE 19,106	1,376	496	3.9	34.7
	AC 272	1,512	522	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,134	1,690	38	3.4	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,546	3,452	0	4.9	34.1
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,198	98	0	4.1	24.3
City Gate Ica	PE 15,196	755	500	3.6	28.9
	AC 154,734	11,952	3,532	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,389	214	13	3.8	39.9
City Gate Marcona	PE 954	38	13	3.4	34.4
Troncal H-P ⁴	AC 195,893	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,614	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	73,771	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,849	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,442	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,602	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,889	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,673	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	329,240	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