

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/10/2023

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	532,023	32,367	10,100	49.9	31.3
Centro Operacional Chincha	183,233	13,371	4,139	NA	36.5
City Gate de Independencia	8	0	0	38.4	37.5
Total Distribuido	715,264	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 16,117	1,689	135	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE 25,529	1,012	958	3.6	36.5
	AC 141,587	13,371	4,139	16.2	
Centro Operacional Pisco	PE 20,403	1,431	552	3.9	33.5
	AC 1,280	1,857	579	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,000	1,709	38	3.4	23.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,260	4,510	0	5.0	31.4
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,260	68	0	4.1	24.0
City Gate Ica	PE 14,967	747	493	3.6	29.6
	AC 147,004	24,613	2,191	16.3	
City Gate Nasca	PE 1,295	191	13	3.8	44.5
City Gate Marcona	PE 965	40	13	3.1	37.6
Troncal H-P ⁴	AC 201,155	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 55,739	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 51,695	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	8.00	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,471	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,576	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,108	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,224	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	59,317	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	377,560	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