

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/01/2023

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	355,295	28,082	3,468	50.6	34.1
Centro Operacional Chincha	127,320	11,651	2,777	NA	30.7
City Gate de Independencia	75,102	5,368	0	36.7	39.9
Total Distribuido	557,717	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 2,732	797	0	3.6	28.2
Centro Operacional Chincha	PE 24,289	1,012	80	3.6	30.7
	AC 100,299	11,651	2,777	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,012	784	137	3.9	39.7
	AC 823	895	139	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,180	1,889	208	3.5	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 50	79	0	4.7	35.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	27.2
City Gate Ica	PE 7,102	404	236	3.4	32.6
	AC 70,091	9,593	837	17.1	
City Gate Nasca	PE 496	81	0	3.5	35.8
City Gate Marcona	PE 793	34	29	3.0	34.6
Troncal H-P ⁴	AC 107,661	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 60,706	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 81,381	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	75,102	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	30	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	107,631	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	37,859	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	28,125	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	308,970	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica