

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/01/2023

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	578,082	34,588	8,428	50.2	31.9
Centro Operacional Chincha	322,801	18,339	7,334	NA	29.8
City Gate de Independencia	115,543	5,714	836	36.1	25.4
Total Distribuido	1,016,426	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	7,535	1,177	0	3.6	25.1
Centro Operacional Chincha	PE	20,085	837	80	3.7	29.8
	AC	295,181	18,339	7,334	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,562	1,442	473	3.7	32.3
	AC	144,576	13,707	2,293	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,750	1,604	0	3.5	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,993	2,950	0	4.6	33.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	24.8
City Gate Ica	PE	7,128	424	160	3.4	24.1
	AC	163,177	12,692	2,588	17.0	
City Gate Nasca	PE	580	92	0	3.5	44.2
City Gate Marcona	PE	786	34	30	2.9	37.4
Troncal H-P ⁴	AC	159,619	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,287	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	13,623	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	115,543	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	152	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	840	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,626	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,832	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	86,017	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	582,415	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