

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/11/2022

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	473,251	35,098	1,098	53.7	29.7
Centro Operacional Chincha	223,200	13,896	6,168	NA	37.6
City Gate de Independencia	127,514	5,484	4,743	36.1	22.8
Total Distribuido	823,965	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 9,362	1,299	0	3.6	21.2
Centro Operacional Chincha	PE 23,218	967	80	3.7	37.6
	AC 190,620	13,896	6,168	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,212	1,405	500	3.8	30.9
	AC 45,206	5,835	484	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,294	1,869	172	3.5	21.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,317	2,901	0	3.7	31.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	22.5
City Gate Ica	PE 7,663	403	255	3.4	29.0
	AC 159,928	13,932	2,232	17.0	
City Gate Nasca	PE 611	105	0	3.5	43.6
City Gate Marcona	PE 828	36	31	2.9	34.4
Troncal H-P ⁴	AC 203,797	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 16,237	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	127,514	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	37,786	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,156	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,855	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,433	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,944	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	359,118	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