

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/02/2023

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	409,309	28,971	1,558	52.7	31.8
Centro Operacional Chincha	176,135	10,742	3,543	NA	28.5
City Gate de Independencia	67,368	5,459	0	36.5	28.0
Total Distribuido	652,812	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 9,492	1,366	0	3.6	25.9
Centro Operacional Chincha	PE 29,783	1,241	80	3.6	28.5
	AC 136,860	10,742	3,543	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,864	1,232	516	3.8	35.3
	AC 1,583	1,236	527	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,126	2,036	169	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 24,825	2,908	0	5.0	31.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	27.7
City Gate Ica	PE 7,449	446	238	3.4	30.5
	AC 148,460	11,498	4,671	17.0	
City Gate Nasca	PE 601	101	0	3.5	41.3
City Gate Marcona	PE 865	38	23	3.3	35.9
Troncal H-P ⁴	AC 143,284	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 29,838	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 15,415	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	67,368	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	545	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,739	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,677	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,115	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	320,368	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