

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/01/2023

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	271,327	14,374	4,652	53.2	33.8
Centro Operacional Chincha	211,328	16,168	4,836	NA	31.4
City Gate de Independencia	97,865	5,344	0	36.2	25.1
Total Distribuido	580,520	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 9,542	1,327	0	3.6	24.8
Centro Operacional Chincha	PE 25,423	1,059	80	3.6	31.4
	AC 176,363	16,168	4,836	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,126	1,537	346	3.8	36.9
	AC 0	1,573	356	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,410	1,668	0	3.4	25.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,301	2,894	0	4.8	34.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.4	27.1
City Gate Ica	PE 6,821	429	126	3.4	30.8
	AC 110,412	10,653	390	17.0	
City Gate Nasca	PE 571	104	0	3.5	43.3
City Gate Marcona	PE 860	37	23	3.3	35.3
Troncal H-P ⁴	AC 100,722	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 2,364	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	97,865	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	1	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,278	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	99,443	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,940	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,262	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	239,991	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