

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/07/2023

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	427,083	18,607	14,356	51.8	30.2
Centro Operacional Chincha	158,231	12,816	2,469	NA	34.4
City Gate de Independencia	120,585	5,338	3,863	36.1	19.7
Total Distribuido	705,899	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	17,697	1,567	219	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	28,331	1,180	80	3.6	34.4
	AC	112,203	12,816	2,469	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,295	1,540	464	3.9	28.7
	AC	1,529	1,559	530	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,246	1,570	21	3.4	18.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,278	4,247	0	4.7	15.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	22.0
City Gate Ica	PE	16,746	820	561	3.6	27.5
	AC	104,403	9,604	3,317	16.8	
City Gate Nasca	PE	662	84	4	3.8	28.9
City Gate Marcona	PE	1,083	47	40	2.2	24.4
Troncal H-P ⁴	AC	210,969	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,768	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	120,585	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,101	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,133	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,735	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,616	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,068	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,557	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