

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/09/2022

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	439,207	24,353	7,955	52.1	27.8
Centro Operacional Chincha	200,787	11,579	4,515	NA	27.4
City Gate de Independencia	123,154	5,548	373	36.2	22.2
Total Distribuido	763,148	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 17,256	1,520	165	3.6	15.4
Centro Operacional Chincha	PE 27,879	1,162	80	3.7	27.4
	AC 155,652	11,579	4,515	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,740	1,489	521	3.8	28.7
	AC 1,725	1,597	548	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,535	1,601	53	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,901	2,398	0	3.5	25.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.6	20.2
City Gate Ica	PE 8,590	472	174	3.5	25.4
	AC 130,514	14,225	611	17.1	
City Gate Nasca	PE 679	109	0	3.5	35.7
City Gate Marcona	PE 1,090	47	40	2.8	28.0
Troncal H-P ⁴	AC 171,541	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,923	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 37,970	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	123,154	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,827	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,321	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,393	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,295	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,499	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,659	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