

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/09/2023

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	551,941	32,391	3,251	50.6	29.0
Centro Operacional Chincha	163,286	11,809	2,918	NA	34.9
City Gate de Independencia	126,662	5,378	4,666	36.2	23.8
Total Distribuido	841,889	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 4,870	845	135	3.6	21.8
Centro Operacional Chincha	PE 24,616	1,052	574	3.6	34.9
	AC 133,800	11,809	2,918	14.4	
Centro Operacional Pisco	PE 10,878	927	200	3.9	32.6
	AC 1,479	981	243	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 8,194	1,353	38	3.4	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 3,441	1,584	0	4.5	32.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	22.5
	PE 13,483	787	178	3.6	28.4
City Gate Ica	AC 114,724	10,567	614	17.0	
City Gate Nasca	PE 970	139	13	3.8	37.5
City Gate Marcona	PE 986	43	13	2.7	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 189,851	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 50,505	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 157,430	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	126,662	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,957	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,894	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,503	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,775	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	383,098	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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