

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/06/2023

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	395,929	22,178	2,101	52.3	29.9
Centro Operacional Chincha	189,232	15,819	4,007	NA	34.6
City Gate de Independencia	124,544	5,289	4,540	36.2	21.4
Total Distribuido	709,705	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 13,560	1,465	45	3.6	21.2
Centro Operacional Chincha	PE 26,426	1,101	80	3.6	34.6
	AC 149,246	15,819	4,007	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE 22,823	1,504	645	3.8	27.4
	AC 2,630	2,002	673	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,147	1,406	25	3.4	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 16,233	3,076	0	5.3	24.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	23.0
City Gate Ica	PE 15,845	770	43	3.7	12.6
	AC 132,771	11,796	1,196	17.0	
City Gate Nasca	PE 632	89	11	3.6	22.1
City Gate Marcona	PE 964	41	35	2.9	24.4
Troncal H-P ⁴	AC 205,416	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 58,556	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	124,544	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,119	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,313	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,984	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,920	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,579	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,333	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