

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/06/2023

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	398,217	23,556	2,447	51.9	28.8
Centro Operacional Chincha	186,840	11,243	3,502	NA	32.3
City Gate de Independencia	124,720	5,298	4,689	36.6	21.4
Total Distribuido	709,777	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	15,585	1,469	103	3.6	20.4
Centro Operacional Chincha	PE	25,045	1,044	80	3.7	32.3
	AC	146,210	11,243	3,502	16.4	
Centro Operacional Pisco	PE	22,225	1,496	604	3.7	31.9
	AC	1,879	1,755	666	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,185	1,807	23	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,809	2,774	0	5.3	33.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	22.6
City Gate Ica	PE	16,767	831	572	3.6	14.1
	AC	131,415	12,944	890	16.8	
City Gate Nasca	PE	643	90	1	3.5	32.1
City Gate Marcona	PE	883	32	33	2.5	28.9
Troncal H-P ⁴	AC	178,071	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,439	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	124,720	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	32,512	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,510	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,049	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,104	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,525	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	275,455	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