

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/12/2022

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	377,221	34,267	1,697	47.2	31.7
Centro Operacional Chincha	158,282	15,482	2,522	NA	32.3
City Gate de Independencia	120,720	5,561	3,906	36.2	23.4
Total Distribuido	656,223	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	5,696	956	0	3.6	24.2
Centro Operacional Chincha	PE	23,327	972	80	3.6	32.3
	AC	129,259	15,482	2,522	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	17,723	1,306	381	3.8	36.1
	AC	720	1,880	423	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,610	1,508	0	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,524	2,875	0	3.7	32.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	25.0
City Gate Ica	PE	6,915	389	123	3.4	18.8
	AC	173,955	13,779	2,605	17.0	
City Gate Nasca	PE	508	654	0	2.7	40.5
City Gate Marcona	PE	848	38	34	3.3	31.5
Troncal H-P ⁴	AC	215,502	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,203	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	120,720	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,851	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,634	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	171,016	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,575	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,447	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,267	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