

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/12/2023

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	478,098	27,539	6,472	45.3	27.3
Centro Operacional Chincha	170,665	10,722	3,221	NA	34.7
City Gate de Independencia	25,147	5,482	0	36.7	22.7
Total Distribuido	673,910	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	14,149	1,748	135	3.6	21.0
Centro Operacional Chincha	PE	27,038	1,211	0	3.6	34.7
	AC	129,479	10,722	3,221	15.8	
Centro Operacional Pisco	PE	17,635	1,263	458	4.3	30.6
	AC	3,357	2,314	555	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	8,071	1,255	38	3.4	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,822	5,112	0	4.9	24.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,267	93	0	4.1	23.4
City Gate Ica	PE	13,957	783	242	3.6	30.3
	AC	155,544	11,651	2,635	16.8	
City Gate Nasca	PE	1,568	222	13	3.8	40.3
City Gate Marcona	PE	809	34	13	3.3	30.8
Troncal H-P ⁴	AC	193,279	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,920	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	12,870	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	25,147	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	50,285	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,639	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,354	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,516	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,079	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,889	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
- NA: No Aplica