

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/11/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	535,680	33,905	12,940	42.8	28.5
Centro Operacional Chincha	205,100	14,435	3,540	NA	31.3
City Gate de Independencia	127,366	5,561	4,635	36.2	24.9
Total Distribuido	868,146	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	18,903	1,315	135	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	29,201	1,295	483	3.6	31.3
	AC	156,996	14,435	3,540	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,478	1,383	518	3.9	34.6
	AC	64,861	6,068	1,272	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,058	1,772	38	3.4	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,342	4,254	0	4.9	30.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,345	125	0	4.2	20.9
City Gate Ica	PE	14,878	739	487	3.6	33.1
	AC	165,282	14,180	2,311	16.8	
City Gate Nasca	PE	1,363	212	13	3.8	40.7
City Gate Marcona	PE	1,119	99	13	3.2	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	182,275	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,373	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	2,307	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	127,366	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	46,066	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,602	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	132,607	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	72,424	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,627	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	412,454	NA	NA	NA	NA	

	_	
Elaborado por:		Aprobado por:
Nombre: Víctor Delgado B.		Nombre: Angel Huachillo G.
Notas:		

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica