

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/02/2025

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	433,821	24,552	8,584	45.4	37.5
Centro Operacional Chincha	177,481	15,708	2,318	NA	30.9
City Gate de Independencia	24,272	4,293	0	37.2	38.8
Total Distribuido	635,574	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	24,612	2,057	135	3.7	23.9
Centro Operacional Chincha	PE	2,183	170	100	3.6	36.6
	AC	150,686	15,708	2,318	15.5	30.9
Centro Operacional Pisco	PE	15,922	1,331	288	4.3	32.1
	AC	768	1,438	326	16.8	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,602	1,846	38	3.5	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,688	4,552	0	5.2	38.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,331	89	0	4.1	26.1
City Gate Ica	PE	14,759	753	324	3.6	31.7
	AC	165,109	11,645	2,041	16.9	31.5
City Gate Nasca	PE	1,639	229	13	3.9	32.3
	AC	44,010	2,590	14	16.2	22.8
City Gate Marcona	PE	885	43	13	3.3	36.1
Troncal H-P ⁴	AC	228,380	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,614	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	0	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	24,272	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	44,852	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,636	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	178,848	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS NASCA	43,458	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	71,474	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,956	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,966	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:		Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.		Ing. Angel Huachillo G.
AT 1	•	

- 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