

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/04/2025

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	435,759	22,165	6,290	50.9	33.1
Centro Operacional Chincha	177,990	12,529	3,772	NA	30.4
City Gate de Independencia	55,308	5,235	0	37.0	32.7
Total Distribuido	669,057	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	33,387	2,279	135	3.7	23.3
Centro Operacional Chincha	PE	5,024	346	100	3.6	35.4
	AC	139,579	12,529	3,772	17.1	30.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,411	1,653	469	4.3	30.7
	AC	5,888	2,689	524	16.9	29.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,963	2,125	38	3.4	26.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,239	4,963	0	5.3	36.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,122	88	0	4.2	25.5
City Gate Ica	PE	15,751	755	517	3.5	29.9
	AC	132,445	11,402	849	16.6	29.8
City Gate Nasca	PE	1,980	268	13	3.9	32.9
	AC	44,466	2,629	14	16.2	21.9
City Gate Marcona	PE	1,006	49	13	3.6	35.7
Troncal H-P ⁴	AC	181,056	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,862	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	55,308	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,433	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,501	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,089	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,880	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,211	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	55,979	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	317,087	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:	Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.	Ing. 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, Minsur y Mamatembo
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica