

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/04/2025

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	406,378	20,965	12,775	51.0	42.0
Centro Operacional Chinchá	168,605	12,330	3,147	NA	34.4
City Gate de Independencia	40,217	5,314	0	36.7	38.1
Total Distribuido	615,200	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 Chinchá	PE	22,258	1,799	135	3.7	23.0
Centro Operacional Chinchá	PE	2,487	204	80	3.6	35.8
	AC	143,860	12,330	3,147	16.9	34.4
Centro Operacional Pisco	PE	17,164	1,329	424	4.3	29.1
	AC	831	2,142	465	16.8	26.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,580	2,232	38	3.4	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,665	4,895	0	5.4	36.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,999	89	0	4.2	24.1
City Gate Ica	PE	15,778	754	485	3.5	29.7
	AC	133,213	12,725	1,168	16.6	29.7
City Gate Nasca	PE	1,743	243	13	3.9	32.7
	AC	44,151	2,617	14	16.2	21.0
City Gate Marcona	PE	625	27	13	3.6	33.7
Troncal H-P ⁴	AC	131,523	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,840	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	40,217	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	8,588	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	66	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	122,852	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,636	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,878	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,861	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	282,836	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. 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, Minsur y Mamatenbo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica