

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/03/2025

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	433,848	22,359	6,114	50.7	32.8
Centro Operacional Chincha	177,754	11,110	3,413	NA	29.6
City Gate de Independencia	49,979	3,956	0	36.8	29.4
Total Distribuido	661,581	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	27,753	1,983	135	3.7	23.5
Centro Operacional Chincha	PE	3,007	216	100	3.6	36.6
	AC	146,994	11,110	3,413	17.2	29.6
Centro Operacional Pisco	PE	18,296	1,495	404	4.3	38.2
	AC	9,184	2,641	524	16.9	29.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,854	1,897	38	3.4	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,773	4,983	0	5.2	36.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,150	89	0	4.2	26.3
City Gate Ica	PE	15,930	760	471	3.5	30.0
	AC	141,100	12,976	1,046	16.6	29.5
City Gate Nasca	PE	2,014	269	13	3.9	31.8
	AC	42,371	2,638	14	16.3	21.0
City Gate Marcona	PE	889	47	13	3.3	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	245,120	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,586	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	49,979	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,279	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	6,432	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	193,371	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	41,424	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,833	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,932	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	303,749	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