

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/11/2024

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	836,108	53,335	17,364	42.1	32.4
Centro Operacional Chincha	320,479	20,547	7,767	NA	27.4
City Gate de Independencia	0	0	0	38.9	24.2
<b>Total Distribuido</b>	1,156,587	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	36,472	2,224	182	3.7	16.9
Centro Operacional Chincha	PE	7,203	435	100	3.6	31.2
	AC	276,804	20,547	7,767	17.1	27.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,091	1,522	544	4.3	24.0
	AC	86,693	6,335	2,739	16.8	22.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,675	1,671	55	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,457	5,014	0	5.0	31.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,265	96	0	4.1	20.7
City Gate Ica	PE	15,247	759	444	3.6	33.1
	AC	146,555	10,907	4,474	16.8	33.3
City Gate Nasca	PE	1,988	278	10	3.9	37.9
	AC	39,510	2,573	14	14.2	45.2
City Gate Marcona	PE	1,403	73	14	3.3	32.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	199,550	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	49,920	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	238,755	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
<b>Generadores Eléctricos</b>					
EGESUR	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,216	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,892	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,442	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	38,925	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,605	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,103	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	798,404	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 y Minsur
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica