

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/05/2024

### 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	585,278	48,648	7,557	45.2	32.7
Centro Operacional Chincha	252,459	15,135	5,324	NA	33.0
City Gate de Independencia	0	0	0	38.4	31.9
<b>Total Distribuido</b>	<b>837,737</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### 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	38,805	2,203	182	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	9,112	565	100	3.5	23.8
	AC	204,542	15,135	5,324	17.1	33.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,396	1,404	487	4.3	27.6
	AC	4,320	1,907	529	17.1	27.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,663	2,004	55	3.4	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,218	4,882	0	4.9	29.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,264	92	0	4.2	19.9
City Gate Ica	PE	16,023	765	527	3.5	31.8
	AC	140,896	11,344	1,732	16.7	32.4
City Gate Nasca	PE	1,831	254	10	3.8	42.2
City Gate Marcona	PE	1,371	53	14	3.0	27.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	198,058	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	53,318	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	108,920	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	41,299	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,280	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,479	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	79,116	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,730	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	489,833	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Nombre: 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