

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/12/2023

### 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	473,860	30,434	8,740	46.5	31.7
Centro Operacional Chincha	227,015	16,041	5,275	NA	37.7
City Gate de Independencia	36,151	5,489	0	36.7	31.5
<b>Total Distribuido</b>	<b>737,026</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	10,143	1,396	135	3.6	23.5
Centro Operacional Chincha	PE	24,551	1,008	474	3.6	37.7
	AC	192,321	16,041	5,275	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE	18,472	1,339	510	3.9	36.3
	AC	37,193	6,483	579	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,233	1,273	38	3.4	28.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,515	4,998	0	4.9	34.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,229	88	0	4.1	25.8
City Gate Ica	PE	13,046	758	190	3.6	31.7
	AC	177,687	13,308	2,015	16.9	
City Gate Nasca	PE	1,637	229	13	3.8	42.9
City Gate Marcona	PE	833	35	13	3.2	34.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	187,150	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	37,914	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	0	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	36,151	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,342	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,627	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,181	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,355	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,828	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	399,593	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

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