

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/09/2023

### 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	381,500	22,744	5,134	46.4	29.1
Centro Operacional Chincha	204,464	12,640	3,802	NA	36.8
City Gate de Independencia	101,887	5,424	0	36.1	24.3
<b>Total Distribuido</b>	687,851	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	20,429	1,715	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	29,125	1,293	1,129	3.6	36.8
	AC	154,910	12,640	3,802	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,250	1,493	566	3.9	32.0
	AC	3,356	2,673	629	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,857	1,645	38	3.3	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	36,938	3,008	0	4.6	16.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.6	23.5
City Gate Ica	PE	16,034	790	518	3.6	30.5
	AC	128,159	11,293	1,441	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,211	178	13	3.8	31.2
City Gate Marcona	PE	904	39	13	3.0	23.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	185,261	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	51,167	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	101,887	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,497	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,620	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,144	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,275	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,392	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	333,672	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
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica