

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/09/2022

### 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	339,571	23,067	6,904	52.7	29.5
Centro Operacional Chincha	195,917	12,270	4,382	NA	28.2
City Gate de Independencia	109,751	5,814	3,842	36.4	23.4
<b>Total Distribuido</b>	<b>645,239</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	13,193	1,331	151	3.6	16.3
Centro Operacional Chincha	PE	26,327	1,097	80	3.6	28.2
	AC	156,397	12,270	4,382	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,901	1,422	443	3.9	31.8
	AC	2,119	1,714	499	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,722	1,502	0	3.5	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,831	2,396	0	4.3	28.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.8	21.5
City Gate Ica	PE	8,537	450	215	3.5	26.3
	AC	130,539	10,632	634	16.8	
City Gate Nasca	PE	619	113	0	3.5	38.9
City Gate Marcona	PE	1,062	50	22	3.4	28.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	169,313	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	52,865	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	109,751	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,764	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,439	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,110	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	79,089	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,715	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,308	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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