

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/09/2022

### 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	392,621	30,926	9,569	51.5	29.6
Centro Operacional Chincha	192,987	12,566	3,729	NA	27.0
City Gate de Independencia	109,775	5,424	4	36.3	21.9
<b>Total Distribuido</b>	695,383	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 15,410	1,543	61	3.6	15.9
Centro Operacional Chincha	PE 26,527	1,105	80	3.6	27.0
	AC 151,050	12,566	3,729	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 22,666	1,548	527	3.9	31.5
	AC 1,224	1,597	536	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,970	1,631	54	3.5	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,384	2,394	0	3.3	25.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	21.7
City Gate Ica	PE 8,427	473	170	3.5	25.6
	AC 124,405	12,658	387	16.9	
City Gate Nasca	PE 625	99	0	3.5	34.9
City Gate Marcona	PE 563	25	21	3.0	28.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 204,655	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 54,519	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	109,775	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,990	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,868	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,797	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,352	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,586	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	282,832	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