

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/12/2022

### 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	700,941	36,336	12,319	50.5	30.4
Centro Operacional Chincha	212,729	15,999	5,116	NA	36.8
City Gate de Independencia	127,725	5,474	4,752	36.4	23.1
<b>Total Distribuido</b>	1,041,395	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 6,303	1,018	0	3.6	22.8
Centro Operacional Chincha	PE 18,961	790	80	3.7	36.8
	AC 187,465	15,999	5,116	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 9,794	1,007	90	3.8	31.7
	AC 13,237	3,756	129	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,734	1,992	141	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,252	2,908	0	3.7	32.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	21.6
City Gate Ica	PE 7,625	414	245	3.4	22.2
	AC 142,692	11,356	2,682	17.0	
City Gate Nasca	PE 540	93	0	3.5	41.2
City Gate Marcona	PE 869	39	33	3.0	29.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 202,367	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 48,937	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 240,894	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	127,725	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,147	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,718	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,502	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,411	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,922	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	563,970	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