

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/10/2021

### 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	372,257	24,256	4,833	40.5	28.3
Centro Operacional Chincha	152,874	9,627	3,220	NA	28.1
City Gate de Independencia	2,270	1,356	0	41.0	38.0
<b>Total Distribuido</b>	527,401	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 6,781	713	43	3.6	16.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,178	29	3.6	28.1
	AC 123,649	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,633	778	150	4.0	35.0
	AC 9,390	810	166	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,804	1,468	41	3.5	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.0	25.3
City Gate Ica	PE 10,866	574	291	3.6	35.5
	AC 114,070	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 526	77	0	3.6	38.3
City Gate Marcona	PE 829	40	30	3.4	33.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 187,898	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 40,333	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>					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	2,270	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,170	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	55	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,673	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	83,301	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	63,714	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	203,310	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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
- NA: No Aplica