

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/05/2021

### 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	435,265	28,089	4,985	40.3	29.2
Centro Operacional Chincha	194,737	13,220	6,046	NA	30.7
City Gate de Independencia	7,464	1,512	0	40.7	34.1
<b>Total Distribuido</b>	637,466	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 13,301	1,185	50	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,058	1,266	569	3.6	30.7
	AC 159,378	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,156	1,332	470	3.8	34.2
	AC 41,250	7,144	503	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,935	1,437	228	3.5	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,252	2,426	0	3.8	26.8
City Gate Ica	PE 10,871	583	370	3.6	35.3
	AC 98,685	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 632	85	0	3.3	42.1
City Gate Marcona	PE 608	31	21	2.7	31.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 214,327	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 43,742	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	7,464	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,111	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,241	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,976	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,725	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,947	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	292,197	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