

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/07/2021

### 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	443,712	27,627	15,196	39.6	26.5
Centro Operacional Chincha	176,399	10,475	3,369	NA	23.2
City Gate de Independencia	94,294	4,013	3,325	40.7	24.5
<b>Total Distribuido</b>	714,405	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 16,419	1,584	233	3.6	16.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,728	1,337	530	3.6	23.2
	AC 137,252	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 14,951	1,281	180	3.8	28.6
	AC 15,973	1,340	202	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,440	1,695	58	3.5	17.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,227	1,890	0	4.1	26.0
City Gate Ica	PE 12,261	673	391	3.6	35.6
	AC 112,783	NA	NA	16.9	
City Gate Nasca	PE 667	93	3	3.6	29.7
City Gate Marcona	PE 818	38	31	2.9	28.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 212,263	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,726	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 10,603	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	94,294	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,561	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,847	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,855	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,799	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,312	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	259,737	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