

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/07/2021

### 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	451,939	24,339	2,509	38.8	27.4
Centro Operacional Chincha	183,336	13,123	3,532	NA	32.2
City Gate de Independencia	125,319	5,401	4,528	40.4	26.1
<b>Total Distribuido</b>	760,594	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 14,566	1,492	83	3.7	16.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,101	1,261	516	3.6	32.2
	AC 145,669	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,930	1,387	389	3.8	30.8
	AC 19,037	1,416	420	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,156	1,751	73	3.5	17.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,335	1,891	0	4.1	26.1
City Gate Ica	PE 12,101	669	393	3.6	36.2
	AC 103,603	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 654	88	0	3.6	29.2
City Gate Marcona	PE 815	38	31	3.0	24.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 216,683	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 48,545	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 9,080	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	125,319	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,877	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,846	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,960	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,240	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,874	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,478	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
- NA: No Aplica