

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/04/2021

### 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	622,590	36,526	11,695	38.8	24.8
Centro Operacional Chincha	270,443	13,907	6,975	NA	27.2
City Gate de Independencia	19,340	4,050	0	41.1	35.6
<b>Total Distribuido</b>	912,373	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 11,992	1,354	16	3.6	20.9
Centro Operacional Chincha	PE 26,074	1,496	594	3.6	27.2
	AC 232,377	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 14,213	1,232	262	3.9	36.6
	AC 197,911	12,348	3,696	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,967	1,958	152	3.5	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,288	2,435	0	3.7	27.3
City Gate Ica	PE 10,947	602	333	3.6	36.4
	AC 99,524	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 635	90	0	3.3	44.6
City Gate Marcona	PE 951	56	0	2.8	31.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 144,915	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 47,964	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 76,273	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	19,340	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,079	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,837	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,603	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	81,021	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	595,494	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