

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/04/2021

### 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	528,454	44,088	3,255	39.0	24.6
Centro Operacional Chincha	245,087	16,200	6,691	NA	29.6
City Gate de Independencia	10,027	2,942	0	41.2	35.9
<b>Total Distribuido</b>	783,568	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 10,839	1,320	0	3.6	21.5
Centro Operacional Chincha	PE 24,862	1,520	564	3.6	29.6
	AC 209,386	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 13,683	1,195	260	3.9	37.1
	AC 173,471	11,523	1,089	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,824	1,818	163	3.5	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,195	2,433	0	3.7	27.7
City Gate Ica	PE 10,916	594	356	3.6	36.1
	AC 99,262	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 626	89	0	3.3	44.0
City Gate Marcona	PE 1,161	69	32	3.2	31.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 131,233	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 57,890	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 11,193	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	10,027	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,233	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,084	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	81,021	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	492,203	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