

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/08/2021

### 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	374,268	26,532	650	40.0	26.1
Centro Operacional Chincha	171,131	11,512	3,279	NA	23.2
City Gate de Independencia	1,538	1,505	0	42.0	31.4
<b>Total Distribuido</b>	546,937	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 8,682	866	0	3.7	15.8
Centro Operacional Chincha	PE 21,869	1,290	533	3.7	23.2
	AC 140,580	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 7,560	866	63	3.9	28.7
	AC 8,275	934	91	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,580	1,742	120	3.5	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,721	2,024	0	3.9	24.3
City Gate Ica	PE 10,168	557	328	3.6	35.6
	AC 113,702	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 607	84	0	3.6	37.6
City Gate Marcona	PE 840	39	30	3.1	32.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 209,209	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 28,455	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	1,538	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,837	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,369	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,091	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,245	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	216,703	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