

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/12/2021

### 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	492,417	29,741	8,423	40.1	27.8
Centro Operacional Chincha	206,023	10,384	7,811	NA	31.3
City Gate de Independencia	75,851	5,682	0	40.6	26.6
<b>Total Distribuido</b>	774,291	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 13,552	1,360	131	3.6	19.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	31.3
	AC 170,071	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,367	1,299	508	3.9	28.7
	AC 42,416	5,446	626	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,762	1,216	30	3.5	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,163	2,416	0	3.9	25.1
City Gate Ica	PE 11,305	600	364	3.6	35.0
	AC 138,796	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 603	84	0	3.6	35.9
City Gate Marcona	PE 770	33	31	3.3	30.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 207,726	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,845	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 9,664	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	75,851	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,572	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,410	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,744	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,719	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	99,111	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	326,884	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