

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/07/2021

### 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	408,649	30,792	2,705	39.2	25.3
Centro Operacional Chincha	187,586	11,206	3,280	NA	25.9
City Gate de Independencia	125,555	5,491	5,016	40.8	25.2
<b>Total Distribuido</b>	721,790	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 17,455	1,611	209	3.6	16.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,984	1,333	611	3.6	25.9
	AC 147,147	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,246	1,331	342	3.9	21.7
	AC 22,743	2,150	349	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,943	1,664	57	3.5	17.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,761	1,946	0	4.1	22.9
City Gate Ica	PE 12,056	659	391	3.6	35.7
	AC 109,024	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 677	91	2	3.6	33.9
City Gate Marcona	PE 837	36	32	3.1	25.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 205,698	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 40,862	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	125,555	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,850	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,615	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,233	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,846	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,696	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	264,193	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
 Nombre: **Victor 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