

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/12/2021

### 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	674,780	34,053	13,300	49.3	30.5
Centro Operacional Chincha	356,634	18,921	9,577	NA	29.0
City Gate de Independencia	127,332	5,628	4,865	40.5	27.6
<b>Total Distribuido</b>	1,158,746	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 11,681	1,191	103	3.6	20.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	29.0
	AC 322,553	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 15,411	1,190	268	3.9	29.4
	AC 306,898	16,824	7,638	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,420	1,580	103	3.5	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,068	2,412	0	3.7	24.8
City Gate Ica	PE 11,769	614	375	3.6	31.0
	AC 137,960	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 587	85	3	3.6	39.1
City Gate Marcona	PE 815	40	21	3.5	29.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 207,779	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 36,132	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	127,332	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,424	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,691	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,665	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,502	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,208	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	756,983	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