

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/12/2022

### 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	470,733	26,921	12,577	55.2	32.1
Centro Operacional Chincha	172,902	14,103	5,264	NA	36.2
City Gate de Independencia	127,980	5,981	5,240	36.4	22.7
<b>Total Distribuido</b>	771,615	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 4,976	1,027	0	3.7	23.4
Centro Operacional Chincha	PE 19,772	824	80	3.7	36.2
	AC 148,154	14,103	5,264	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 9,734	981	74	3.8	29.9
	AC 5,782	2,066	132	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,746	1,974	159	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,523	3,334	0	3.6	29.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	22.1
City Gate Ica	PE 7,682	422	254	3.4	20.9
	AC 166,013	12,455	2,713	17.0	
City Gate Nasca	PE 512	99	0	3.5	40.0
City Gate Marcona	PE 858	38	35	3.1	32.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 208,272	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 34,597	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 3,015	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>					
EGESUR	127,980	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,799	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,473	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,430	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	45,869	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	314,064	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
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica