

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/04/2023

### 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	612,286	20,934	12,096	50.3	32.6
Centro Operacional Chincha	187,935	14,873	3,349	NA	33.1
City Gate de Independencia	124,444	5,503	4,536	36.3	24.6
<b>Total Distribuido</b>	924,665	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 17,315	1,683	0	3.6	23.8
Centro Operacional Chincha	PE 30,612	1,276	80	3.6	33.1
	AC 140,008	14,873	3,349	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,515	1,412	0	3.8	35.8
	AC 3,338	2,139	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,637	1,668	0	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,072	4,226	0	5.2	40.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	26.3
City Gate Ica	PE 16,440	817	558	3.6	24.3
	AC 151,427	11,928	0	16.8	
City Gate Nasca	PE 569	96	0	3.5	39.5
City Gate Marcona	PE 886	34	35	2.7	32.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 216,669	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 45,232	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 125,501	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	124,444	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,644	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,574	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,451	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,215	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,992	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	429,345	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