

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/11/2022

### 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	515,653	31,885	9,876	51.7	27.7
Centro Operacional Chincha	184,045	11,903	3,453	NA	33.5
City Gate de Independencia	128,046	5,962	5,239	36.3	22.1
<b>Total Distribuido</b>	827,744	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 9,995	1,519	0	3.7	20.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,348	931	80	3.7	33.5
	AC 151,702	11,903	3,453	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,385	1,459	537	3.8	29.5
	AC 5,989	3,729	554	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 23,367	2,049	311	3.5	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,732	2,899	0	3.7	29.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.8	21.6
	PE 7,787	432	262	3.4	29.9
City Gate Ica	AC 160,464	13,625	2,427	17.1	
	City Gate Nasca	PE 613	97	0	3.5
City Gate Marcona	PE 1,042	47	42	3.3	31.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 188,317	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 51,092	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 44,865	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	128,046	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,243	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,529	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,544	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,356	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,654	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	365,371	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