

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/10/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	338,761	23,716	10,610	48.6	28.4
Centro Operacional Chincha	247,177	17,449	3,846	NA	36.1
City Gate de Independencia	122,892	5,507	2,676	36.3	20.4
Total Distribuido	708,830	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 12,005	1,250	135	3.6	20.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,500	1,145	647	3.7	36.1
	AC 209,672	17,449	3,846	16.2	
Centro Operacional Pisco	PE 20,413	1,445	505	3.9	30.3
	AC 332	1,569	547	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,247	2,757	38	3.4	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 21,716	4,776	0	4.9	22.7
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,182	85	0	4.1	21.7
City Gate Ica	PE 12,852	2,790	6	3.6	28.6
	AC 176,109	14,763	3,244	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,359	201	13	3.8	37.6
City Gate Marcona	PE 934	38	13	3.1	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 161,300	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,337	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	122,892	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,020	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,243	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	110,037	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,983	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,338	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	406,337	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:

 Nombre: Angel Huachillo G.

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