

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/10/2023

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	389,467	26,834	9,886	51.8	31.1
Centro Operacional Chincha	195,813	12,144	3,215	NA	35.5
City Gate de Independencia	55,763	5,494	0	36.5	25.1
Total Distribuido	641,043	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 10,100	1,253	135	3.7	22.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,381	1,089	625	3.6	35.5
	AC 163,332	12,144	3,215	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,411	1,202	319	3.9	36.1
	AC 0	1,315	357	17.7	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,044	1,804	38	3.4	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,917	4,438	0	5.0	29.2
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,308	78	0	4.1	23.6
City Gate Ica	PE 15,309	757	490	3.6	28.1
	AC 129,496	11,638	2,139	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,154	178	13	3.8	36.1
City Gate Marcona	PE 944	38	13	3.3	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 201,907	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 60,577	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	55,763	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,525	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,248	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,134	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,663	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,183	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,127	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