

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/07/2023

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	932,795	52,491	18,282	44.8	29.5
Centro Operacional Chincha	151,708	10,560	2,593	NA	33.7
City Gate de Independencia	94,271	5,371	0	36.1	21.0
Total Distribuido	1,178,774	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 5,566	763	50	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE 25,697	1,071	80	3.7	33.7
	AC 120,445	10,560	2,593	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,765	1,050	243	4.0	28.9
	AC 1,603	1,315	273	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,845	1,699	2	3.4	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.6	31.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	20.9
City Gate Ica	PE 15,978	838	465	3.6	30.1
	AC 122,272	11,247	981	16.8	
City Gate Nasca	PE 623	87	4	3.8	31.6
City Gate Marcona	PE 1,232	58	46	2.5	27.3
Troncal H-P ⁴	AC 208,597	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,748	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 514,132	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	94,271	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,529	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,068	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,269	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,111	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	731,526	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