

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/06/2023

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	404,449	25,708	5,435	53.4	32.3
Centro Operacional Chincha	143,468	12,432	1,948	NA	31.3
City Gate de Independencia	125,634	5,354	5,128	36.4	23.2
Total Distribuido	673,551	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 13,630	1,270	50	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 26,903	1,121	80	3.7	31.3
	AC 102,935	12,432	1,948	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,841	1,102	344	3.9	31.6
	AC 1,444	1,171	389	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,830	989	0	3.4	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 21,896	2,738	0	4.7	27.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	20.6
	PE 16,701	838	602	3.6	27.5
City Gate Ica	AC 96,719	10,260	2,446	16.8	
	City Gate Nasca	PE 651	96	1	3.8
City Gate Marcona	PE 585	37	2	3.0	31.1
Troncal H-P ⁴	AC 177,491	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 61,241	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	125,634	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,790	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,701	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,697	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,489	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	253,190	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