

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/05/2023

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	403,804	22,346	7,748	50.0	31.6
Centro Operacional Chincha	181,312	9,834	4,691	NA	34.8
City Gate de Independencia	125,442	5,335	5,049	36.2	23.4
Total Distribuido	710,558	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 5,170	1,099	88	3.7	23.7
Centro Operacional Chincha	PE 25,370	1,057	80	3.7	34.8
	AC 150,772	9,834	4,691	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 9,156	877	154	3.9	31.4
	AC 1,129	945	176	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,642	1,704	18	3.5	21.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.1	23.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	23.2
City Gate Ica	PE 17,480	878	633	3.6	14.3
	AC 98,584	10,218	2,562	16.8	
City Gate Nasca	PE 564	74	7	3.5	33.9
City Gate Marcona	PE 970	40	39	2.8	27.6
Troncal H-P ⁴	AC 199,692	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,691	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 11,896	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	125,442	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,659	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,033	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	57,543	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	95,079	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	232,802	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