

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/08/2023

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	395,641	23,228	4,587	51.4	29.9
Centro Operacional Chincha	189,549	11,292	3,519	NA	33.9
City Gate de Independencia	118,633	5,309	3,907	36.2	22.4
Total Distribuido	703,823	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 15,683	1,629	135	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE 27,232	1,275	1,052	3.6	33.9
	AC 146,634	11,292	3,519	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,685	1,309	461	4.0	31.4
	AC 1,500	1,530	504	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,038	1,465	38	3.4	19.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 40,270	2,710	0	4.6	15.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.4	21.3
City Gate Ica	PE 14,140	806	227	3.5	28.2
	AC 140,316	11,946	960	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,039	153	13	3.8	37.1
City Gate Marcona	PE 1,649	86	13	2.7	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 207,529	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,883	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	118,633	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,577	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,340	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,612	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,961	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,439	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	317,670	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica