

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/11/2023

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	534,999	28,473	7,990	51.3	29.5
Centro Operacional Chincha	300,895	18,738	6,180	NA	34.6
City Gate de Independencia	127,350	5,747	0	36.1	22.9
Total Distribuido	963,244	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 14,125	1,321	135	3.6	18.6
Centro Operacional Chincha	PE 25,191	1,152	502	3.6	34.6
	AC 261,579	18,738	6,180	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,933	1,283	419	3.9	32.4
	AC 1,184	2,257	438	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,730	1,848	38	3.4	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,716	4,322	0	5.0	28.4
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,221	80	0	4.1	19.3
City Gate Ica	PE 14,569	739	484	3.6	29.2
	AC 177,053	13,514	3,145	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,319	196	13	3.8	40.5
City Gate Marcona	PE 1,130	55	13	3.5	27.9
Troncal H-P ⁴	AC 182,696	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,872	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 57,575	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	127,350	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,499	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,768	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,429	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,298	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,676	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	512,224	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