

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/10/2023

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	849,198	56,256	8,764	45.6	28.8
Centro Operacional Chincha	153,565	11,758	2,399	NA	34.8
City Gate de Independencia	33,765	5,369	0	36.2	39.0
Total Distribuido	1,036,528	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 14,387	1,225	135	3.7	24.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,292	1,165	761	3.6	34.8
	AC 116,886	11,758	2,399	16.4	
Centro Operacional Pisco	PE 9,876	846	207	3.9	36.7
	AC 92	895	261	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,691	1,660	38	3.4	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 50	184	0	5.0	33.5
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,288	86	0	4.0	24.5
City Gate Ica	PE 14,412	722	480	3.6	19.1
	AC 143,944	11,652	3,406	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,215	174	13	3.8	39.7
City Gate Marcona	PE 1,066	52	13	3.4	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 231,311	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 28,241	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 404,013	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	33,765	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,636	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	182,674	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	53,561	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,360	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	644,531	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