

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/10/2023

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	395,895	28,473	12,698	50.3	31.5
Centro Operacional Chincha	189,367	12,769	3,808	NA	36.8
City Gate de Independencia	118,325	5,499	968	36.3	25.0
Total Distribuido	703,587	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 14,474	1,554	135	3.6	20.6
Centro Operacional Chincha	PE 24,891	1,103	970	3.6	36.8
	AC 150,002	12,769	3,808	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE 20,020	1,431	545	3.9	34.4
	AC 840	1,621	627	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,665	1,597	38	3.4	26.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,079	4,284	0	5.0	30.9
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,143	70	0	4.1	24.4
City Gate Ica	PE 15,209	793	503	3.6	29.6
	AC 137,744	20,408	2,181	13.4	
City Gate Nasca	PE 1,301	191	13	3.8	41.0
City Gate Marcona	PE 907	39	13	3.2	34.8
Troncal H-P ⁴	AC 182,827	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,268	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	118,325	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,276	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,115	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,436	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	61,533	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,603	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	314,406	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