

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/11/2023

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	380,057	25,819	9,662	48.2	32.3
Centro Operacional Chincha	201,774	15,921	2,627	NA	36.1
City Gate de Independencia	128,144	5,855	4,250	36.2	25.5
Total Distribuido	709,975	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 14,400	1,321	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE 25,898	1,155	888	3.6	36.1
	AC 161,476	15,921	2,627	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,926	1,252	389	3.9	28.9
	AC 59,880	6,002	852	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,476	1,910	38	3.4	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,056	4,315	0	5.0	30.9
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,437	91	0	4.1	23.1
City Gate Ica	PE 14,605	727	472	3.6	29.6
	AC 176,798	13,317	3,252	16.8	
City Gate Nasca	PE 1,211	190	13	3.8	40.3
City Gate Marcona	PE 765	76	13	3.4	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 201,510	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,381	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	128,144	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,408	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,003	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,099	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,386	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,579	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	412,343	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