

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/05/2022

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	746,558	50,043	14,304	49.2	27.1
Centro Operacional Chincha	271,995	16,724	5,643	NA	31.8
City Gate de Independencia	19,615	5,250	0	40.8	33.4
Total Distribuido	1,038,168	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 6,048	696	0	3.6	17.2
Centro Operacional Chincha	PE 22,396	933	80	3.7	31.8
	AC 243,551	16,724	5,643	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 8,732	805	136	4.0	31.2
	AC 273,396	19,051	3,509	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,076	1,744	174	3.5	20.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.0	25.7
City Gate Ica	PE 10,282	515	333	3.5	16.5
	AC 90,818	10,869	664	17.1	
City Gate Nasca	PE 539	38	3	3.6	34.9
City Gate Marcona	PE 845	74	30	2.8	31.6
Troncal H-P ⁴	AC 161,801	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,860	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 142,210	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	19,615	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,829	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	12,592	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	104,381	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	57,743	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	60,828	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	738,181	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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