

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/05/2022

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	782,267	34,452	22,085	49.7	29.1
Centro Operacional Chincha	237,717	15,102	7,306	NA	34.0
City Gate de Independencia	72,593	5,482	0	40.6	28.6
Total Distribuido	1,092,577	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 19,257	1,672	366	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE 24,678	1,028	80	3.6	34.0
	AC 193,782	15,102	7,306	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,308	1,435	340	3.9	31.3
	AC 166,101	13,158	1,058	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,190	1,906	215	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,193	2,403	0	3.4	26.3
City Gate Ica	PE 10,240	520	365	3.5	27.2
	AC 120,277	12,111	2,025	17.1	
City Gate Nasca	PE 0	49	3	3.6	43.6
City Gate Marcona	PE 892	100	35	2.7	31.0
Troncal H-P ⁴	AC 216,304	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 53,999	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 164,763	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	72,593	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,654	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,623	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,027	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,875	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,451	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	654,354	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