

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/06/2022

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	402,409	33,457	1,730	52.2	27.3
Centro Operacional Chincha	183,215	10,977	3,793	NA	30.2
City Gate de Independencia	76,153	4,161	138	37.1	20.3
Total Distribuido	661,777	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 21,026	1,737	395	3.6	16.9
Centro Operacional Chincha	PE 25,451	1,060	80	3.6	30.2
	AC 136,738	10,977	3,793	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 22,978	1,604	580	4.0	27.3
	AC 28,482	2,273	645	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,730	1,921	171	3.4	18.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,900	2,130	0	4.0	25.5
City Gate Ica	PE 10,410	525	340	3.5	25.7
	AC 122,201	12,134	3,046	17.1	
City Gate Nasca	PE 682	106	3	3.5	33.3
City Gate Marcona	PE 981	85	36	3.1	28.8
Troncal H-P ⁴	AC 190,433	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,496	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	76,153	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,628	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,777	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,028	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,822	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,728	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	297,525	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