

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/04/2022

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	433,120	31,219	8,388	53.4	34.6
Centro Operacional Chincha	166,445	11,593	5,547	NA	38.5
City Gate de Independencia	91,576	5,470	0	40.6	28.4
Total Distribuido	691,141	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 18,325	1,545	254	3.6	21.7
Centro Operacional Chincha	PE 25,779	1,074	80	3.6	38.5
	AC 122,341	11,593	5,547	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,910	1,388	349	3.9	31.4
	AC 25,390	6,008	392	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,752	2,001	139	3.4	23.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,111	2,417	0	4.0	27.0
City Gate Ica	PE 9,953	509	345	3.5	25.9
	AC 116,694	11,520	1,110	17.1	
City Gate Nasca	PE 623	36	0	3.6	39.4
City Gate Marcona	PE 835	98	30	3.2	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 214,937	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,584	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	91,576	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,984	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,575	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,378	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,834	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,059	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	299,404	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