

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/05/2021

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	517,482	26,141	492	39.6	32.5
Centro Operacional Chincha	414,101	21,552	11,228	NA	23.8
City Gate de Independencia	50,458	5,220	0	40.7	35.9
Total Distribuido	982,041	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 8,533	1,102	0	3.6	22.2
Centro Operacional Chincha	PE 23,546	1,396	533	3.7	23.8
	AC 382,022	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 17,284	1,359	382	3.8	36.4
	AC 213,452	12,576	1,089	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,133	1,798	200	3.5	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,269	2,410	0	3.7	29.4
City Gate Ica	PE 10,865	588	334	3.6	36.5
	AC 106,684	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 620	86	0	3.3	43.9
City Gate Marcona	PE 808	42	28	3.0	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 160,107	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,640	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	50,458	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,506	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	22,749	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	98,852	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,482	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	82,956	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	682,418	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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