

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/05/2021

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	476,219	25,430	13,625	40.0	29.8
Centro Operacional Chincha	318,987	17,493	10,618	NA	32.5
City Gate de Independencia	3,714	1,526	0	41.2	32.4
Total Distribuido	798,920	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 14,769	1,427	83	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 23,526	1,509	474	3.6	32.5
	AC 280,692	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,640	1,314	334	3.8	35.8
	AC 132,549	9,956	1,100	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,813	1,991	127	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,727	2,410	0	3.8	25.9
City Gate Ica	PE 11,133	611	340	3.6	35.7
	AC 102,156	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 627	91	0	3.3	37.1
City Gate Marcona	PE 825	41	23	3.3	30.5
Troncal H-P ⁴	AC 174,240	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 25,327	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	3,714	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,028	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,996	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	109,216	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,596	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,699	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	493,490	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