

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/10/2021

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	302,750	18,448	5,759	40.4	26.6
Centro Operacional Chincha	162,024	10,890	2,982	NA	24.0
City Gate de Independencia	18,542	5,376	0	41.0	32.3
Total Distribuido	483,316	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 7,441	707	86	3.6	15.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,100	25	3.6	24.0
	AC 132,139	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 8,832	771	166	3.9	29.4
	AC 9,756	835	183	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,882	1,392	0	3.5	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.0	23.9
City Gate Ica	PE 11,134	599	329	3.6	35.0
	AC 26,679	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 594	77	0	3.6	35.2
City Gate Marcona	PE 818	40	28	3.2	28.3
Troncal H-P ⁴	AC 205,624	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,427	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	18,542	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,406	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,195	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	0	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,432	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	194,715	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