

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/03/2021

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	383,358	20,986	8,188	47.2	34.4
Centro Operacional Chincha	164,531	13,704	3,145	NA	28.8
City Gate de Independencia	12,413	2,728	0	41.5	25.2
Total Distribuido	560,302	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 8,042	1,149	0	3.6	28.9
Centro Operacional Chincha	PE 17,529	1,260	516	3.7	28.8
	AC 138,960	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,201	1,240	383	3.8	39.5
	AC 18,193	1,289	395	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,249	1,666	113	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,065	2,418	0	3.7	29.6
City Gate Ica	PE 10,342	569	343	3.6	33.5
	AC 97,183	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 579	91	0	3.3	45.4
City Gate Marcona	PE 788	38	28	3.3	34.8
Troncal H-P ⁴	AC 199,458	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 32,296	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	12,413	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,219	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,412	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,827	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,694	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,436	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	218,297	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