

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo:

6/01/2021

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	468,832	28,690	28,625	45.6	34.2
Centro Operacional Chinchá	161,575	9,899	8,578	NA	29.7
City Gate de Independencia	22,946	4,231	3,978	41.6	33.6
Total Distribuido	653,353	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	6,806	1,058	0	3.6	24.5
Centro Operacional Chinchá	PE	14,382	896	361	3.7	29.7
	AC	140,387	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	13,222	1,258	280	3.6	34.7
	AC	16,465	1,580	303	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,058	1,414	0	3.4	26.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,129	2,418	0	4.1	26.5
City Gate Ica	PE	15,034	750	529	3.6	33.2
	AC	152,788	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE	557	79	1	3.3	41.8
City Gate Marcona	PE	736	32	28	3.1	34.6
Troncal H-P ⁴	AC	187,841	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	60,358	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	22,946	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,401	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,375	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,065	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	87,070	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,715	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,138	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