

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/05/2022

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	587,810	48,509	14,132	52.4	32.4
Centro Operacional Chincha	285,831	15,693	8,889	NA	29.5
City Gate de Independencia	37,170	5,526	0	41.0	31.1
Total Distribuido	910,811	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 17,923	1,497	281	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,512	1,021	80	3.7	29.5
	AC 243,396	15,693	8,889	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,607	1,544	526	3.9	29.9
	AC 190,465	18,748	1,397	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,961	1,902	219	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,102	2,406	0	4.0	25.4
City Gate Ica	PE 10,309	518	345	3.5	25.4
	AC 112,027	11,485	1,446	17.1	
City Gate Nasca	PE 531	40	3	3.6	37.1
City Gate Marcona	PE 897	96	32	2.8	31.3
Troncal H-P ⁴	AC 193,001	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 30,642	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	37,170	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,250	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,619	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,132	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,340	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,837	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	539,195	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