

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/05/2022

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	635,278	35,544	14,228	51.9	30.9
Centro Operacional Chincha	250,237	16,204	6,438	NA	33.6
City Gate de Independencia	128,520	5,496	4,921	40.7	28.1
Total Distribuido	1,014,035	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 16,563	1,425	202	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,033	1,043	80	3.6	33.6
	AC 208,641	16,204	6,438	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,656	1,380	537	4.0	30.7
	AC 177,676	14,270	0	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,451	1,937	177	3.5	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,047	2,400	0	3.4	26.5
City Gate Ica	PE 10,211	518	335	3.5	26.6
	AC 131,454	11,245	3,221	17.2	
City Gate Nasca	PE 558	86	3	3.6	35.0
City Gate Marcona	PE 865	38	32	2.8	29.5
Troncal H-P ⁴	AC 219,748	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,394	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 6,218	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	128,520	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,306	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	9	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	175,433	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	83,600	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,616	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	509,551	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