

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/04/2022

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	412,729	25,167	5,738	53.8	35.0
Centro Operacional Chincha	187,780	14,921	6,289	NA	33.4
City Gate de Independencia	95,718	5,978	0	40.7	27.1
Total Distribuido	696,227	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 17,379	1,513	229	3.6	21.4
Centro Operacional Chincha	PE 24,254	1,011	80	3.6	33.4
	AC 146,147	14,921	6,289	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 19,438	1,418	456	3.9	31.1
	AC 22,469	2,119	497	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,642	1,870	102	3.4	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,135	2,422	0	3.4	28.4
City Gate Ica	PE 9,966	509	355	3.5	26.2
	AC 112,881	11,672	1,258	17.1	
City Gate Nasca	PE 636	36	0	3.6	43.1
City Gate Marcona	PE 847	148	20	3.1	33.1
Troncal H-P ⁴	AC 184,605	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,698	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	95,718	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	21,109	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,645	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,850	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,591	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	78,551	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	278,350	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