

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/02/2022

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	444,902	28,820	6,349	53.9	33.5
Centro Operacional Chincha	145,069	10,806	4,840	NA	34.2
City Gate de Independencia	76,462	5,392	0	40.8	28.1
Total Distribuido	666,433	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 9,198	1,074	0	3.6	22.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,300	1,200	80	3.6	34.2
	AC 113,571	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,503	1,310	249	3.9	33.2
	AC 17,559	1,365	268	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,117	1,633	50	3.5	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,072	2,404	0	3.7	25.9
City Gate Ica	PE 12,198	652	752	3.6	26.0
	AC 145,076	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 536	79	0	3.6	41.0
City Gate Marcona	PE 830	39	31	3.3	31.4
Troncal H-P ⁴	AC 212,055	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,406	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	76,462	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,744	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,835	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,476	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,571	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,355	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,440	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