

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/04/2022

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	417,756	25,857	7,086	53.3	35.3
Centro Operacional Chincha	162,076	8,962	5,549	NA	35.9
City Gate de Independencia	121,819	5,615	0	40.4	24.5
Total Distribuido	701,651	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 16,091	1,527	210	3.6	21.5
Centro Operacional Chincha	PE 24,476	1,020	80	3.6	35.9
	AC 121,509	8,962	5,549	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,088	1,402	307	3.9	29.7
	AC 19,058	1,638	269	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,095	1,538	133	3.4	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,197	2,425	0	3.3	27.3
City Gate Ica	PE 9,910	503	342	3.5	26.1
	AC 111,741	10,987	773	17.1	
City Gate Nasca	PE 631	74	1	3.6	35.1
City Gate Marcona	PE 1,119	94	1	2.7	33.0
Troncal H-P ⁴	AC 204,361	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,880	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	121,819	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,252	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,630	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,479	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,363	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,051	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	267,381	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