

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/12/2021

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	423,326	21,238	7,272	55.0	34.4
Centro Operacional Chincha	111,819	8,894	1,434	NA	33.9
City Gate de Independencia	37,514	5,449	0	41.3	38.0
Total Distribuido	572,659	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 4,894	685	0	3.6	23.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	33.9
	AC 84,525	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 11,506	884	38	3.9	36.1
	AC 13,368	1,056	123	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,238	1,375	0	3.4	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,181	2,417	0	3.7	24.2
City Gate Ica	PE 10,903	629	131	3.6	29.5
	AC 132,343	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 790	76	0	3.6	40.9
City Gate Marcona	PE 714	33	27	3.2	32.3
Troncal H-P ⁴	AC 167,072	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,177	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 17,033	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	37,514	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,026	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	122,041	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	59,833	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	63,443	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	244,797	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:
 Nombre: **Victor 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