

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/01/2022

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	460,385	43,487	12,060	52.0	35.5
Centro Operacional Chincha	169,338	11,023	3,272	NA	32.1
City Gate de Independencia	122,563	5,633	2,012	40.8	27.5
Total Distribuido	752,286	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 11,885	1,286	141	3.6	22.9
Centro Operacional Chincha	PE 23,008	1,200	80	3.6	32.1
	AC 134,445	NA	NA	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 16,800	1,308	404	3.9	34.7
	AC 19,655	1,593	448	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,521	1,736	16	3.4	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,836	2,411	0	3.7	26.2
City Gate Ica	PE 12,183	655	752	3.6	30.7
	AC 146,877	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 648	87	0	3.6	46.0
City Gate Marcona	PE 1,027	72	2	3.3	33.1
Troncal H-P ⁴	AC 207,836	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 34,680	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	122,563	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	34,981	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,753	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,102	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,225	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,983	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,356	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