

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/12/2021

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	442,413	28,541	974	55.3	33.5
Centro Operacional Chincha	179,646	16,147	3,540	NA	33.0
City Gate de Independencia	127,642	5,787	4,785	41.0	25.2
Total Distribuido	749,701	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 15,223	1,450	129	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	33.0
	AC 142,023	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,382	1,296	419	3.9	31.9
	AC 40,402	4,761	433	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,264	1,739	111	3.4	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,794	2,401	0	3.7	24.1
City Gate Ica	PE 12,093	654	398	3.6	27.4
	AC 117,197	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 606	84	0	3.6	33.7
City Gate Marcona	PE 872	40	32	3.3	30.9
Troncal H-P ⁴	AC 183,726	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,543	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	127,642	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,185	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,560	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,981	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,847	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	63,708	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,244	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