

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/08/2021

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	410,662	28,188	6,872	39.7	27.7
Centro Operacional Chincha	186,968	11,581	3,401	NA	28.2
City Gate de Independencia	89,456	5,402	295	40.4	25.3
Total Distribuido	687,086	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 15,999	1,384	240	3.6	15.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,548	1,443	507	3.6	28.2
	AC 147,421	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 12,814	1,084	143	3.9	28.3
	AC 13,789	1,150	164	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,423	1,656	181	3.5	17.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,775	1,937	0	3.9	22.7
City Gate Ica	PE 10,339	558	322	3.6	35.5
	AC 123,004	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 600	81	1	3.6	34.3
City Gate Marcona	PE 1,129	52	34	3.2	29.6
Troncal H-P ⁴	AC 183,154	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,844	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	89,456	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,671	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,841	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,642	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	86,233	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,582	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	262,870	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