

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/08/2022

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	357,196	25,764	4,367	52.5	31.7
Centro Operacional Chincha	228,604	12,276	7,989	NA	29.1
City Gate de Independencia	115,399	5,580	3,972	36.2	25.2
Total Distribuido	701,199	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 17,006	1,562	41	3.6	15.2
Centro Operacional Chincha	PE 26,904	1,121	80	3.7	29.1
	AC 184,694	12,276	7,989	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,605	1,488	466	3.9	24.6
	AC 3,127	1,846	539	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,327	1,978	125	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,174	2,416	0	4.0	23.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	18.9
City Gate Ica	PE 9,700	481	333	3.5	23.8
	AC 120,144	11,205	721	17.0	
City Gate Nasca	PE 651	109	0	3.5	38.6
City Gate Marcona	PE 995	42	37	2.8	28.0
Troncal H-P ⁴	AC 170,940	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,028	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					
EGESUR	115,399	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,168	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,425	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	120,347	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,969	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,026	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	290,359	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:

 Nombre: Darío 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
- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica