

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/06/2022

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	403,327	27,059	9,177	54.0	27.6
Centro Operacional Chincha	204,702	12,167	6,916	NA	30.8
City Gate de Independencia	97,992	5,825	0	40.8	23.9
Total Distribuido	706,021	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 19,168	1,658	294	3.6	18.1
Centro Operacional Chincha	PE 24,466	1,019	80	3.6	30.8
	AC 161,068	12,167	6,916	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,925	1,507	513	4.0	28.0
	AC 81,038	13,460	1,046	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,690	1,531	0	3.5	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,568	1,866	0	3.3	19.3
City Gate Ica	PE 9,401	539	202	3.5	23.4
	AC 121,635	12,095	1,789	17.1	
City Gate Nasca	PE 687	106	6	3.6	24.2
City Gate Marcona	PE 875	38	32	2.7	20.8
Troncal H-P ⁴	AC 144,674	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 21,169	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	97,992	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	29,698	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,370	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	112,606	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,185	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,535	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	335,970	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