

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/10/2023

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	492,440	30,502	6,112	52.0	31.7
Centro Operacional Chincha	183,555	13,545	3,727	NA	36.5
City Gate de Independencia	127,071	5,530	4,674	36.2	24.5
Total Distribuido	803,066	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 11,040	975	135	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,583	1,139	865	3.6	36.5
	AC 148,932	13,545	3,727	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE 19,914	1,445	524	3.9	32.1
	AC 1,279	2,061	547	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,640	1,450	38	3.4	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,904	4,312	0	5.0	29.1
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,255	81	0	4.1	22.9
City Gate Ica	PE 16,139	796	545	3.5	28.9
	AC 133,691	10,980	1,552	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,304	188	13	3.8	43.9
City Gate Marcona	PE 934	41	13	3.3	33.8
Troncal H-P ⁴	AC 180,352	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,634	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 57,394	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	127,071	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,387	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,127	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,838	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,993	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,026	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	351,624	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:

 Nombre: Angel Huachillo G.

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