

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/10/2023

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	392,535	26,104	12,582	52.1	32.3
Centro Operacional Chincha	192,483	13,640	3,997	NA	37.9
City Gate de Independencia	117,817	5,525	3,838	36.3	25.0
Total Distribuido	702,835	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 15,426	1,603	135	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,268	1,107	887	3.6	37.9
	AC 151,789	13,640	3,997	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE 20,050	1,459	515	3.9	33.4
	AC 3,610	3,478	532	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,439	1,686	38	3.4	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,380	4,517	0	5.0	31.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,017	69	0	4.1	22.3
City Gate Ica	PE 14,076	810	197	3.6	28.6
	AC 152,885	12,526	2,244	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,283	189	13	3.8	41.7
City Gate Marcona	PE 938	40	13	3.3	32.3
Troncal H-P ⁴	AC 184,811	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 59,367	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	117,817	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,882	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,632	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,297	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,221	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,145	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	333,162	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