

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/10/2023

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	430,732	40,729	12,971	51.8	32.1
Centro Operacional Chincha	184,521	11,606	3,565	NA	33.2
City Gate de Independencia	95,663	5,460	0	36.3	25.2
Total Distribuido	710,916	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 14,311	1,375	135	3.7	20.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,256	1,147	728	3.6	33.2
	AC 144,953	11,606	3,565	16.4	
Centro Operacional Pisco	PE 19,212	1,296	562	3.9	34.1
	AC 696	1,551	629	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,701	1,664	38	3.4	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,954	4,715	0	5.0	35.0
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,268	79	0	4.1	24.2
City Gate Ica	PE 14,524	734	439	3.6	29.5
	AC 171,394	12,512	3,339	16.8	
City Gate Nasca	PE 1,387	214	13	3.8	40.3
City Gate Marcona	PE 1,066	59	13	3.4	35.4
Troncal H-P ⁴	AC 200,675	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 59,478	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	95,663	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,792	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,459	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,424	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,111	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,629	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	337,461	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