

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/08/2023

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	403,935	23,228	5,693	54.0	30.8
Centro Operacional Chincha	181,361	11,292	3,668	NA	32.5
City Gate de Independencia	112,818	5,309	3,450	36.3	22.5
Total Distribuido	698,114	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	15,683	1,629	135	3.6	19.5
Centro Operacional Chincha	PE	27,232	1,275	931	3.6	32.5
	AC	138,446	11,292	3,668	14.4	
Centro Operacional Pisco	PE	18,498	1,309	502	3.9	33.0
	AC	1,716	1,530	550	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,038	1,465	38	3.4	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	40,270	2,710	0	4.6	12.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.4	22.0
City Gate Ica	PE	14,053	806	187	3.6	26.7
	AC	140,403	11,946	835	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,039	153	13	3.8	35.7
City Gate Marcona	PE	1,649	86	13	2.0	28.4
Troncal H-P ⁴	AC	218,970	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,235	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	112,818	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,356	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,539	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,075	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,453	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,806	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	300,004	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica