

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/07/2023

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	417,681	25,026	8,895	52.7	32.0
Centro Operacional Chincha	167,566	13,954	2,869	NA	32.2
City Gate de Independencia	126,478	5,383	4,605	36.5	21.3
Total Distribuido	711,725	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	10,913	1,181	37	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	28,069	1,170	80	3.6	32.2
	AC	128,584	13,954	2,869	16.4	
Centro Operacional Pisco	PE	20,263	1,468	388	3.8	27.5
	AC	1,670	1,585	448	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,951	1,122	23	3.4	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	24,654	2,571	0	4.7	16.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	20.3
City Gate Ica	PE	16,772	843	538	3.6	26.9
	AC	110,115	11,876	2,912	16.8	
City Gate Nasca	PE	584	86	3	3.8	30.6
City Gate Marcona	PE	850	37	31	2.5	24.7
Troncal H-P ⁴	AC	208,623	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,898	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	126,478	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,195	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,820	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,608	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	53,094	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,577	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,652	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica