

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/06/2023

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	467,578	37,017	4,728	50.9	28.7
Centro Operacional Chincha	116,595	23,525	3,116	NA	32.8
City Gate de Independencia	92,088	4,256	3,214	36.5	21.3
Total Distribuido	676,261	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	5,402	927	33	3.6	21.6
Centro Operacional Chincha	PE	22,095	921	80	3.6	32.8
	AC	89,098	23,525	3,116	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	10,469	913	165	3.8	34.8
	AC	1,226	971	179	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,375	1,728	47	3.4	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.1	32.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	22.8
City Gate Ica	PE	16,623	814	571	3.6	15.0
	AC	107,897	10,602	851	16.8	
City Gate Nasca	PE	592	83	2	3.5	31.9
City Gate Marcona	PE	875	37	33	2.8	25.2
Troncal H-P ⁴	AC	184,230	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,920	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	85,372	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	92,088	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,333	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,897	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	67,825	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	28,845	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	303,273	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