

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/01/2023

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	340,222	16,824	3,076	49.5	33.2
Centro Operacional Chincha	292,208	17,328	8,454	NA	28.6
City Gate de Independencia	113,406	5,478	0	36.5	24.3
Total Distribuido	745,836	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 9,942	1,304	0	3.6	25.8
Centro Operacional Chincha	PE 27,323	1,138	80	3.6	28.6
	AC 254,943	17,328	8,454	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,029	1,355	363	3.8	37.8
	AC 47,664	5,114	486	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,781	1,889	116	3.5	23.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 22,675	2,892	0	4.9	34.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	27.1
City Gate Ica	PE 7,345	412	231	3.4	31.8
	AC 142,167	12,907	2,316	17.1	
City Gate Nasca	PE 578	260	0	3.5	38.9
City Gate Marcona	PE 826	35	30	2.9	34.6
Troncal H-P ⁴	AC 168,370	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 41,083	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	113,406	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,148	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,173	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	60,426	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	78,346	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	453,584	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