

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/01/2023

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	527,358	33,511	3,934	51.2	32.6
Centro Operacional Chincha	212,578	14,471	5,786	NA	31.8
City Gate de Independencia	99,994	5,322	0	36.5	25.6
Total Distribuido	839,930	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	8,755	1,364	0	3.7	24.0
Centro Operacional Chincha	PE	24,509	1,021	80	3.7	31.8
	AC	179,314	14,471	5,786	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,591	1,456	491	3.8	32.7
	AC	27,370	5,609	841	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,005	1,533	0	3.5	26.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,050	2,888	0	4.8	31.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	25.4
City Gate Ica	PE	6,768	402	152	3.4	23.8
	AC	168,553	13,192	2,034	16.9	
City Gate Nasca	PE	568	93	0	3.5	42.6
City Gate Marcona	PE	803	35	30	2.8	34.8
Troncal H-P ⁴	AC	151,524	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,895	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	75,232	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	99,994	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	702	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,822	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,821	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	85,238	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	428,353	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