

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/03/2023

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	373,539	21,725	4,702	50.3	29.9
Centro Operacional Chincha	211,846	12,367	7,453	NA	29.7
City Gate de Independencia	75,512	6,241	0	36.2	26.0
Total Distribuido	660,897	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	14,474	1,477	2	3.6	24.1
Centro Operacional Chincha	PE	29,077	1,212	80	3.6	29.7
	AC	168,295	12,367	7,453	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	13,364	1,101	218	3.9	38.6
	AC	1,545	1,427	223	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,842	1,692	34	3.4	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,303	4,742	0	5.3	37.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	27.7
	PE	12,313	632	411	3.5	32.4
City Gate Ica	AC	132,705	11,876	1,272	16.9	
City Gate Nasca	PE	586	99	0	3.5	42.7
City Gate Marcona	PE	792	34	29	2.5	36.9
Troncal H-P ⁴	AC	222,974	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,015	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	75,512	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,866	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,060	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	181,048	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,927	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,017	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,367	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