

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/03/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	416,874	22,363	9,806	54.0	29.7
Centro Operacional Chincha	168,374	11,124	3,468	NA	34.5
City Gate de Independencia	67,592	5,449	0	36.5	32.4
Total Distribuido	652,840	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	15,234	1,685	137	3.6	23.4
Centro Operacional Chincha	PE	27,923	1,163	80	3.6	34.5
	AC	125,217	11,124	3,468	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE	12,330	1,137	213	3.8	37.0
	AC	2,697	1,638	230	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,616	1,800	1	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,956	4,152	0	5.2	38.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	28.0
City Gate Ica	PE	12,439	639	406	3.6	30.7
	AC	121,278	11,485	1,187	16.9	
City Gate Nasca	PE	578	105	0	3.5	39.9
City Gate Marcona	PE	953	40	34	2.6	35.2
Troncal H-P ⁴	AC	189,474	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	27,501	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	11,052	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	67,592	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	37,210	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,851	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,413	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,175	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	64,757	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	259,842	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Dario Angel O.

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - 2.- 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.
 - 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
 - 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - 7- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica