

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/10/2023

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	398,886	23,590	7,450	50.5	31.0
Centro Operacional Chincha	186,543	13,316	3,622	NA	38.4
City Gate de Independencia	121,345	5,482	3,978	36.4	24.5
Total Distribuido	706,774	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 8,158	1,338	135	3.6	21.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,102	1,142	774	3.7	38.4
	AC 154,284	13,316	3,622	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 19,750	1,369	520	3.9	33.3
	AC 340	1,483	541	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,120	1,654	38	3.4	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 17,504	3,789	0	4.7	30.9
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,479	121	0	4.2	22.3
City Gate Ica	PE 16,282	806	540	3.6	30.2
	AC 134,613	11,903	2,017	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,246	197	13	3.8	37.2
City Gate Marcona	PE 826	35	13	3.4	34.3
Troncal H-P ⁴	AC 180,453	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,533	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	121,345	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,577	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,899	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,977	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,261	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,181	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	288,795	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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
- NA: No Aplica