

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/05/2022

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	675,259	38,743	6,949	52.9	30.8
Centro Operacional Chincha	280,558	16,894	6,061	NA	32.5
City Gate de Independencia	115,776	5,703	187	40.6	29.1
Total Distribuido	1,071,593	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 19,082	1,572	245	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE 24,822	1,034	80	3.6	32.5
	AC 236,654	16,894	6,061	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,539	1,485	373	3.9	30.2
	AC 231,535	18,629	1,945	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,320	1,966	165	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,132	2,407	0	3.4	28.4
City Gate Ica	PE 10,319	530	221	3.5	25.5
	AC 111,706	12,907	838	17.2	
City Gate Nasca	PE 815	40	3	3.6	36.3
City Gate Marcona	PE 889	95	21	2.8	34.3
Troncal H-P ⁴	AC 186,410	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,354	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 36,239	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	115,776	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,544	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,701	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,165	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,297	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	620,279	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
- NA: No Aplica