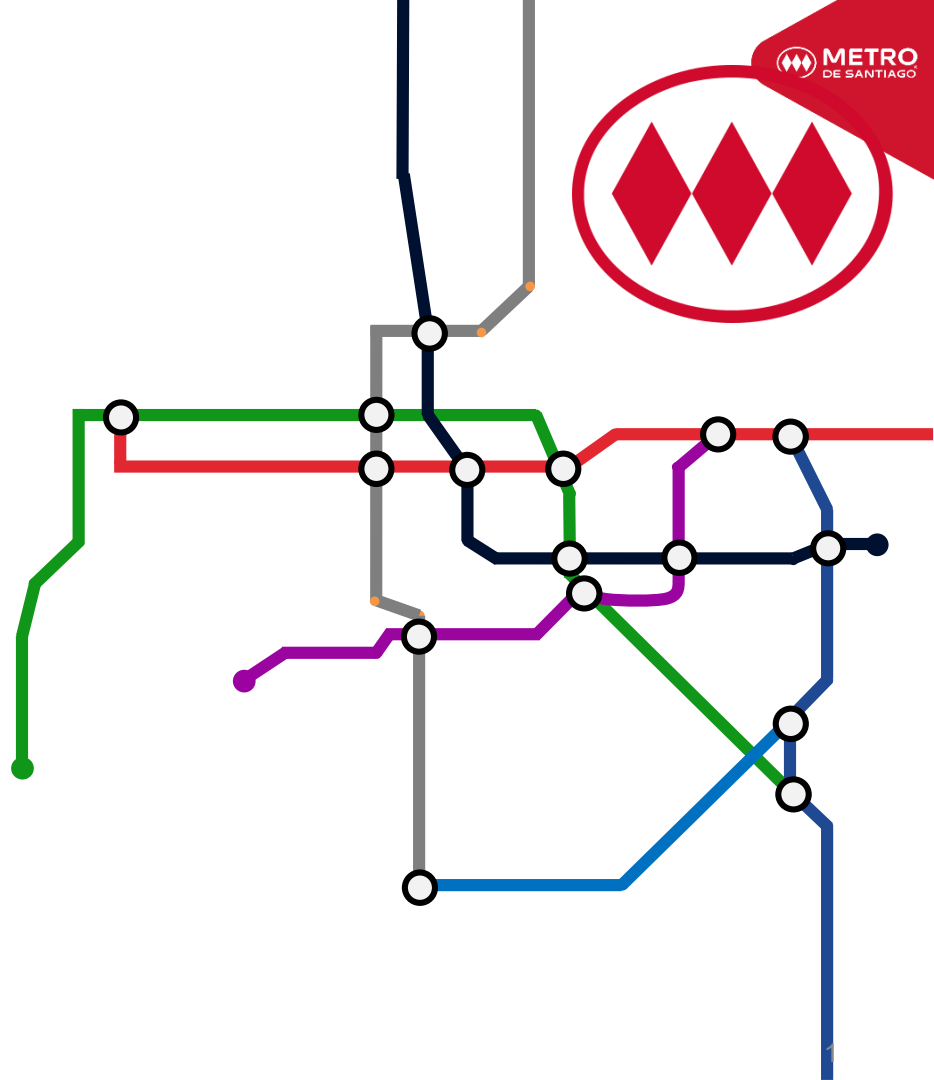




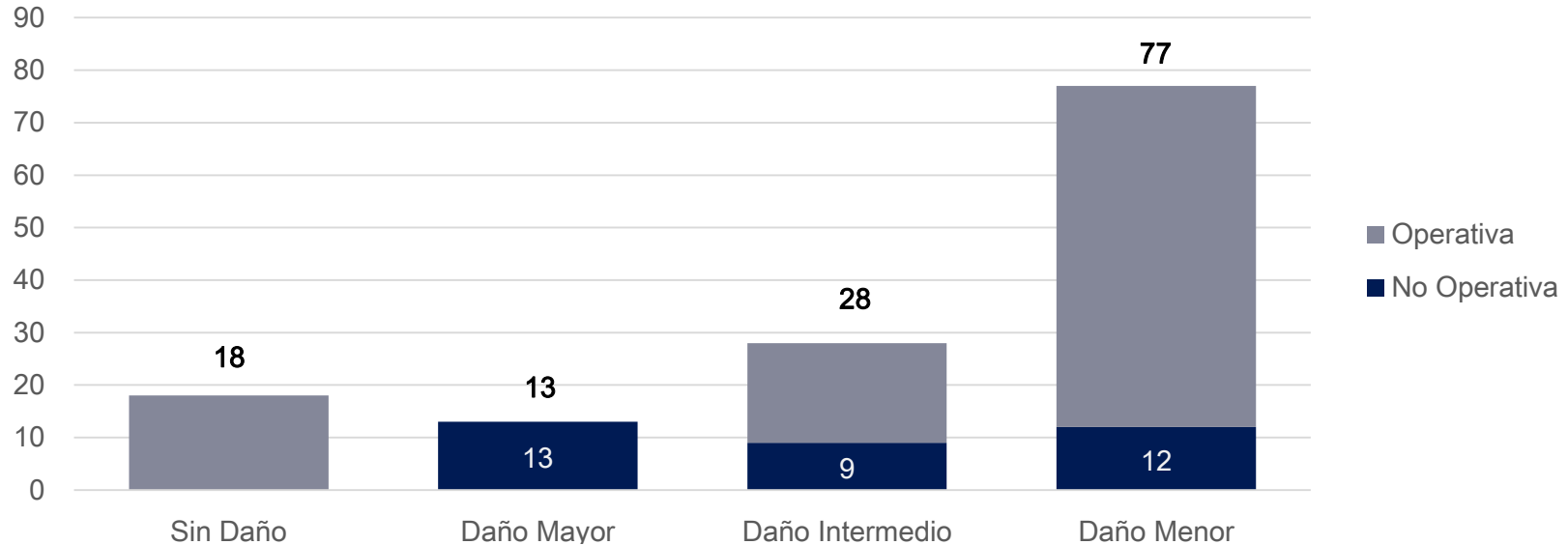
27 de Noviembre 2019

# Desagregación de Estaciones

18/19 de octubre **118**  
**estaciones** presentaron  
algún tipo de daño

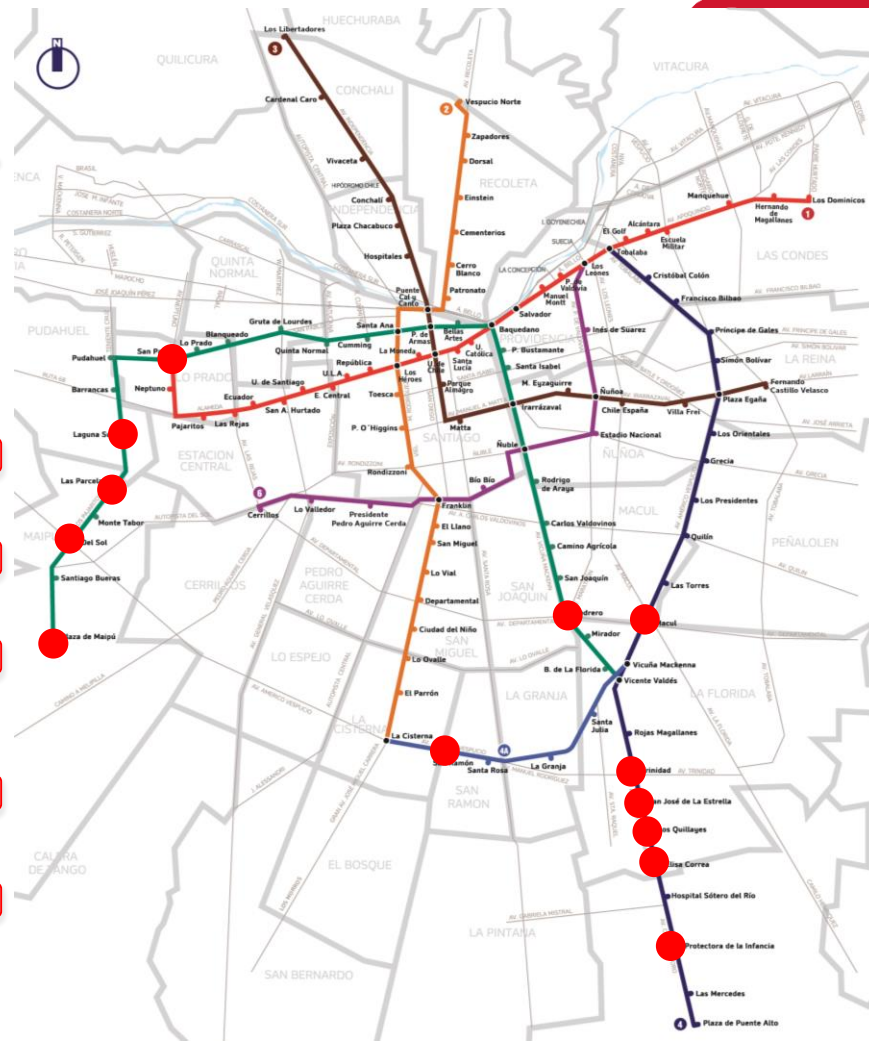
21 de octubre  
operamos  
**55 estaciones**

25 de noviembre  
operaremos  
**101 estaciones**



# Principales ataques en contra de estaciones de Metro (horarios estimados)

| Estaciones incendiadas    | día           | rango horario | condición |
|---------------------------|---------------|---------------|-----------|
| Blanqueado                | sábado 19oct  | 16:00-19:00   | parcial   |
| Cardenal Caro             | sábado 19oct  | 16:00-19:00   | parcial   |
| Del Sol                   | sábado 19oct  | 19:00-21:00   | parcial   |
| Elisa Correa              | sábado 19oct  | 15:00-16:30   | completa  |
| Pedro de Valdivia         | sábado 19oct  | 16:00-19:00   | parcial   |
| San Pablo                 | sábado 19oct  | 17:30-19:00   | completa  |
| Barrancas                 | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Gruta Lourdes             | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| La Granja                 | viernes 18oct | 21:00-24:00   | completa  |
| Laguna Sur                | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Las Parcelas              | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Los Quillayes             | viernes 18oct | 21:00-24:00   | completa  |
| Macul                     | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Pedrerros                 | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Protectora de la Infancia | viernes 18oct | 21:00-24:00   | completa  |
| Pudahuel                  | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| R. Cumming                | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| República                 | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| San José de la Estrella   | viernes 18oct | 21:00-24:00   | completa  |
| San Ramón                 | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Santa Julia               | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| Trinidad                  | viernes 18oct | 21:00-24:00   | completa  |
| Vespucio Norte            | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |
| San Joaquín               | viernes 18oct | 21:00-24:00   | parcial   |



# Estación San Pablo - Línea 1



Boletería



Vista exterior estación



Cielo Falso estación



# Estación Laguna Sur – Línea 5



Pasillo andén



Acceso nivel boletería



Nivel boletería



Cableado corrientes débiles



Cableado boletería – puente – sala técnica

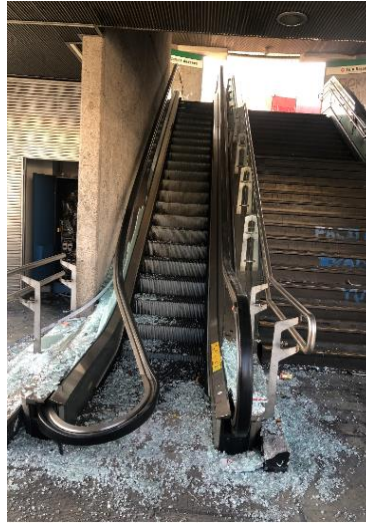
# Estación Las Parcelas – Línea 5



Subterráneo



Escalera Mecánica



Acceso a Boletería



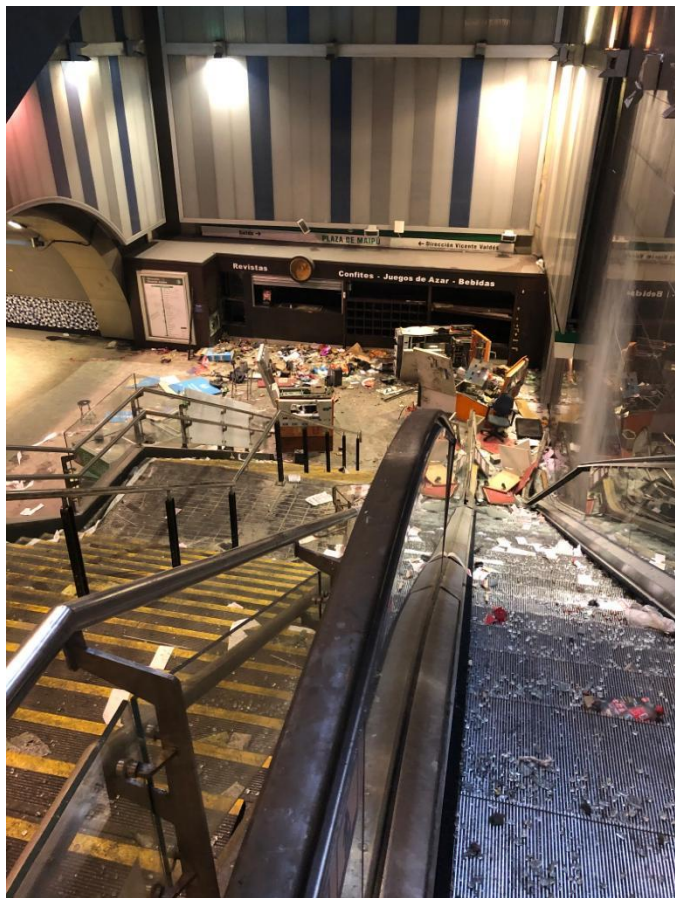
Boletería



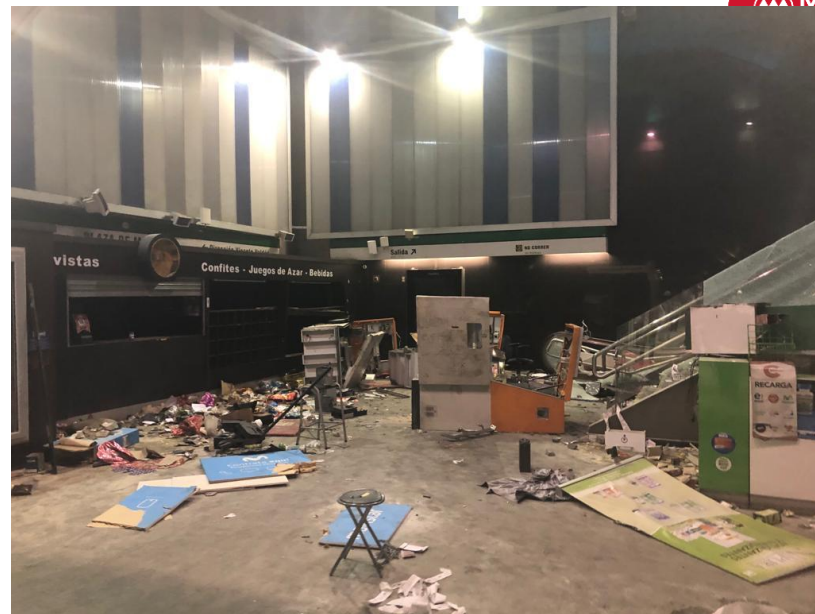
Boletería



# Estación Plaza de Maipú – Línea 5



Nivel Puente – Galería Principal



Nivel puente



Edículo estación

# Pedrero - Línea 5



Acceso estación



Estructura metálica del cielo



Boletería



Ascensor exterior



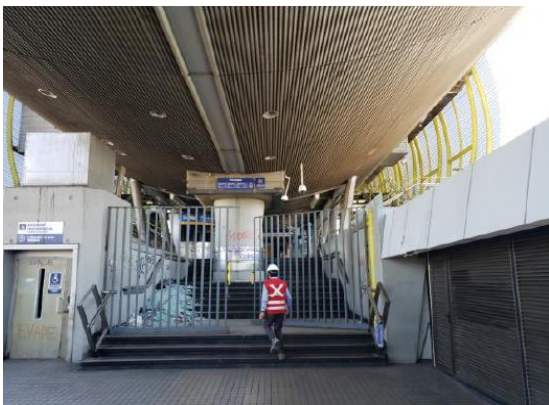
# Estación Trinidad - Línea 4



Nivel Mesanina



Torniquetes



Vista general acceso estación



Vista andén



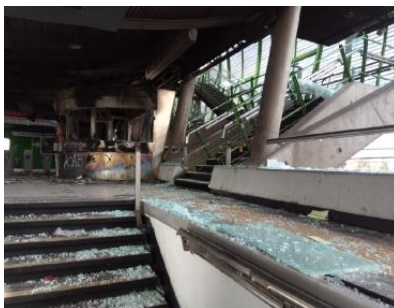
Oficina Jefe de Estación



Sector Mesanina-Boletería



Torniquetes



Acceso Estación



Ascensor

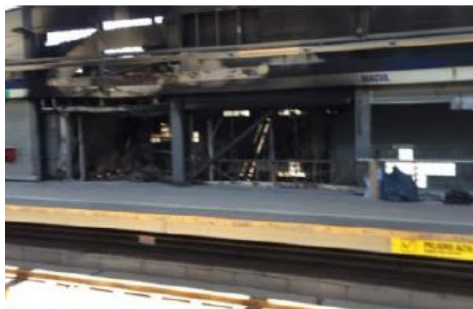




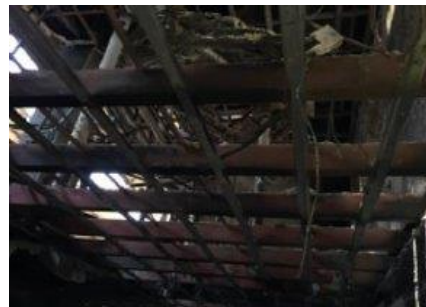
Vista general nivel mesanina



Cielo falso y estructura de soporte.



Tabiquerías y cielos falsos en andén.



Vista inferior cielo





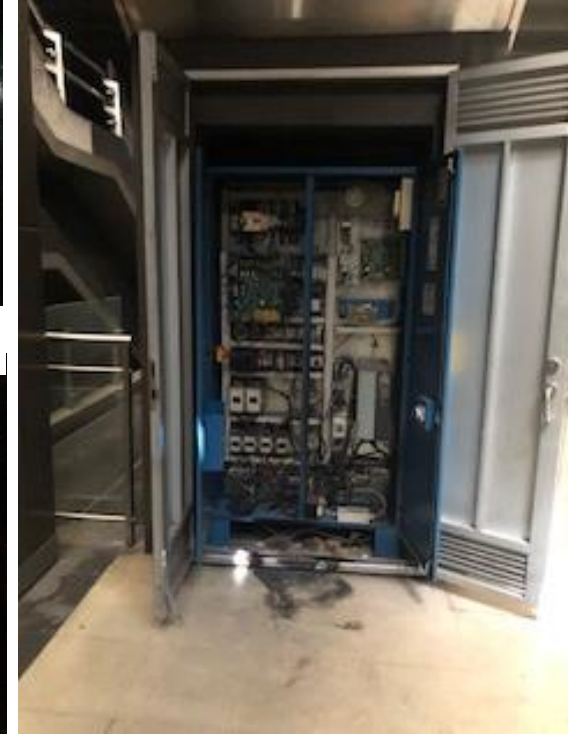
Torniquetes



Nivel boletería



Nivel boletería



Tablero escalera mecánica



Acceso estación



Sala multiuso



Vista nivel mesanina



Torniquete



Boletería



Local técnico



Ascensor

# Trenes



6 unidades quemadas en L4

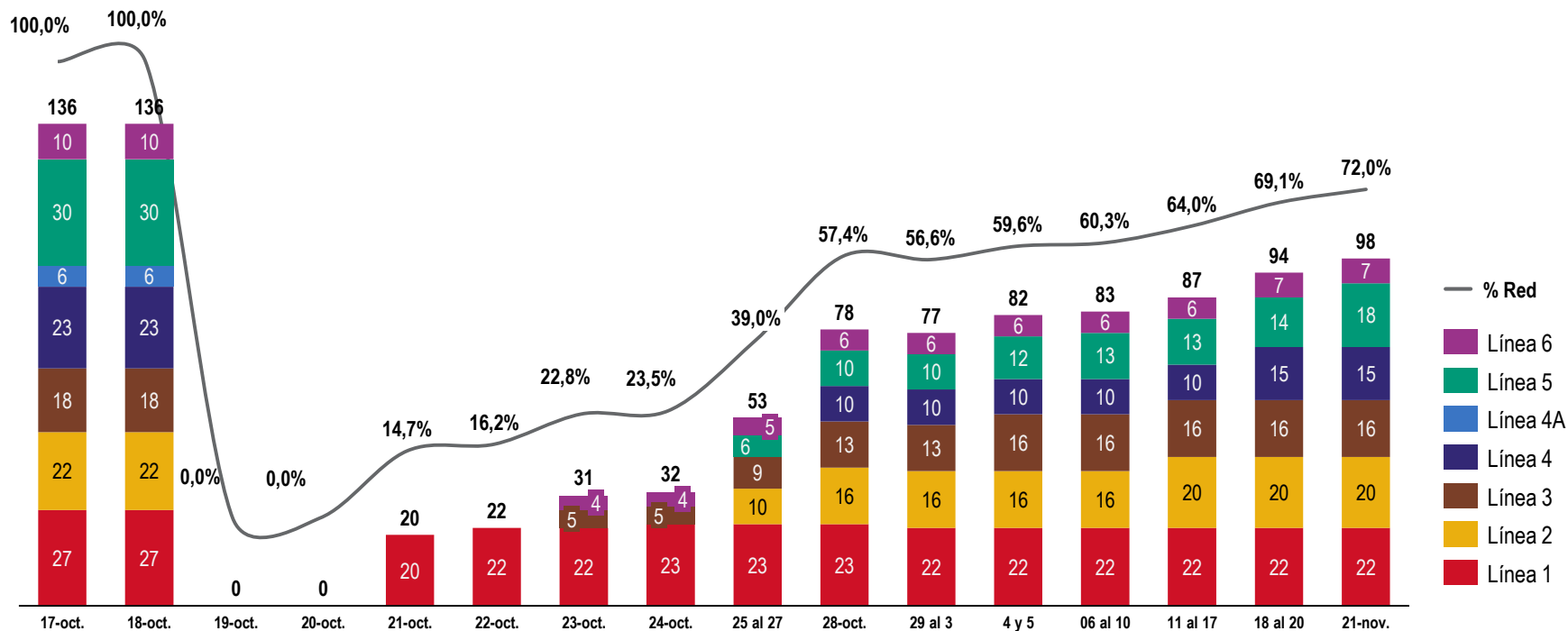


1 Tren quemado en L1

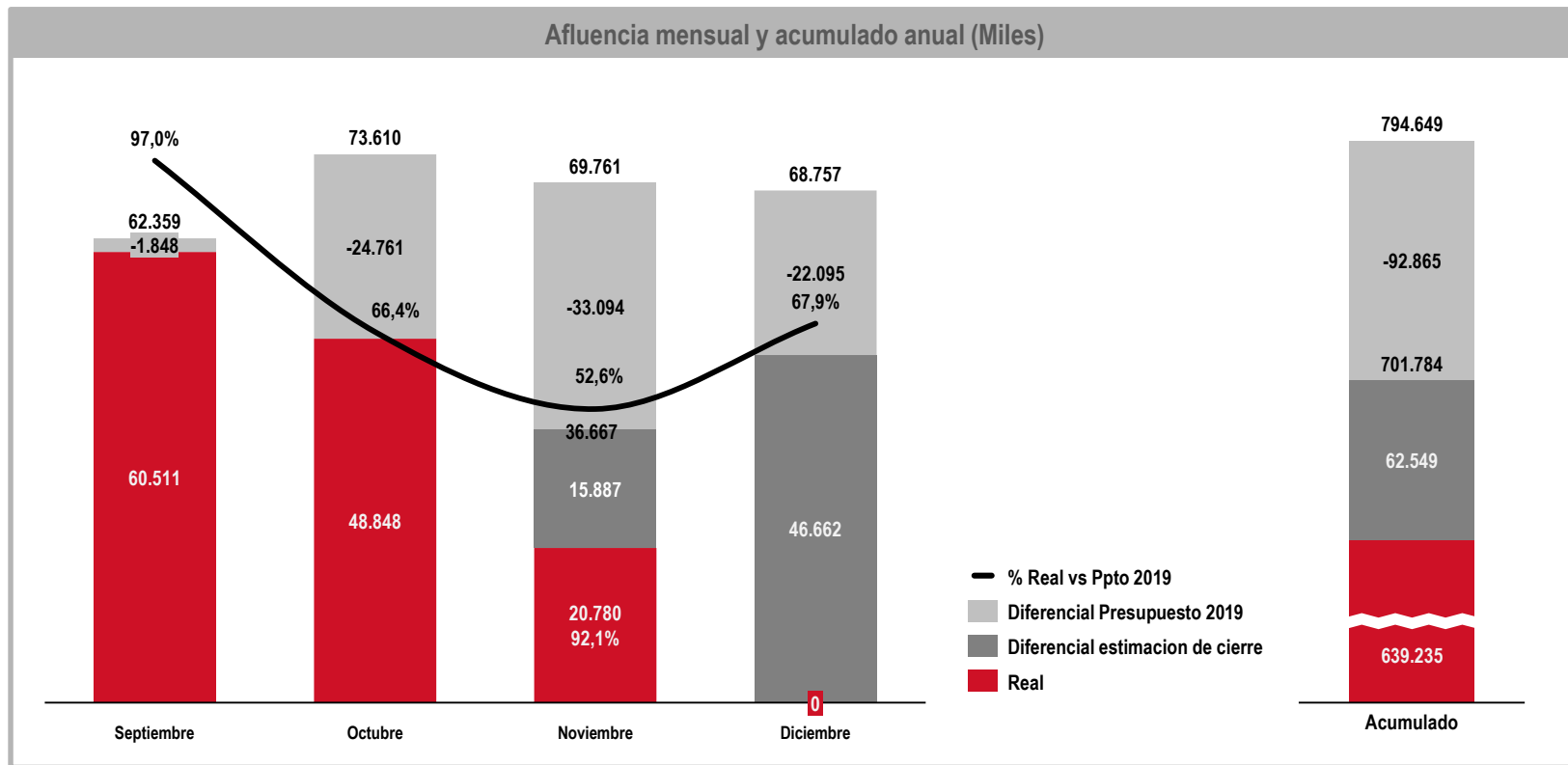
Otros 3 trenes vandalizados



# Al lunes 21 tendremos un 72% de las estaciones operativas



# Afluencia Red: año 2019



# Programa de apertura estaciones

30 dic 2019

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Los Héroes L1    | Plaza de Armas L3 |
| Santa Lucía      | Parque Almagro    |
| Los Héroes L2    | Bio Bio           |
| Departamental    | PAC               |
| Las Torres       | San Pablo L5      |
| Rojas Magallanes |                   |

30 abr 2020

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| San Pablo L1 | Cumming         |
| Neptuno      | Barrancas       |
| Baquedano L1 | Monte Tabor     |
| Macul        | Del Sol         |
| Santa Julia  | Santiago Bueras |
| La Granja    | Plaza de Maipú  |
| San Ramón    | Cardenal Caro   |
| Pedrero      | Ñuble L6        |
| Baquedano L5 |                 |

30 dic 2020

|                           |
|---------------------------|
| Trinidad                  |
| San José de la Estrella   |
| Los Quillayes             |
| Elisa Correa              |
| Protectora de la Infancia |
| Laguna Sur                |
| Las Parcelas              |



| Costo Reconstrucción |                     |                       |                   |                    |
|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|
| Líneas               | Costo Trenes<br>USD | Costo Sistemas<br>USD | Costo OCCC<br>USD | Costo Total<br>USD |
| L1                   | 17,0                | 14,3                  | 12,1              | 43,4               |
| L2                   | -                   | 10,8                  | 9,4               | 20,2               |
| L3                   | -                   | 13,9                  | 9,3               | 23,2               |
| L4                   | 25,0                | 67,5                  | 22,2              | 114,7              |
| L4A                  | -                   | 46,7                  | 11,0              | 57,7               |
| L5                   | -                   | 67,8                  | 34,6              | 102,4              |
| L6                   | -                   | 6,6                   | 7,7               | 14,3               |
| Total                | 42,0                | 227,6                 | 106,3             | 375,9              |

# Ajuste de Flujos 2019 – 2020 para liberación de fondos reconstrucción Metro

Considerando los aspectos ya indicados en los proyectos mencionados, la liberación de flujos se presenta de la siguiente forma:

| Proyecto                |              | Liberación de Flujos |       |       | Desplazamiento Fechas |       |
|-------------------------|--------------|----------------------|-------|-------|-----------------------|-------|
|                         |              | 2019                 | 2020  | Total | Inicial               | Meses |
| Línea 8                 |              | 2,7                  | 43    | 45,6  | Abr 27                | +12   |
| Línea 9                 |              | 1,2                  | 43,8  | 45,1  | Feb 27                | +12   |
| Extensión Línea 4       |              | -                    | 8,5   | 8,5   | May 27                | +12   |
| Línea 7                 |              | 45                   | 162,7 | 207,7 | Dic 25                | +11   |
| Extensión Línea 2 y CVN |              | 3,8                  | 30,6  | 34,4  | Jul 23                | +2    |
| Extensión Línea 3       |              | 5,9                  | 15,5  | 21,5  | Abr 23                | +2    |
| NS-16                   | Trenes NS-16 | 5,6                  | 11,9  | 17,5  | May 21                | +6    |
|                         | Overhaul     |                      |       |       | Dic 22                | +9    |
| P01                     |              | -                    | 4,6   | 4,6   | -                     | -     |
| Total MMUSD             |              | 64                   | 321   | 385   |                       |       |