



INFORME SECRETARÍA DE SALUD
COVID-19
21-07-2020



Informe Epidemiológico

DATOS DESTACADOS DMQ



11.524
Casos positivos
confirmados



575
Personas
Fallecidas

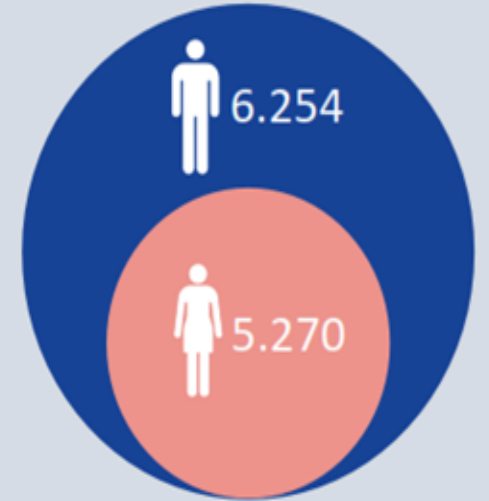


11.709
Casos
descartados



31.741
Muestras
tomadas

CASOS POSITIVOS POR SEXO DMQ



Tasa de
Positividad
34,3 %

Fallecidos en
contexto
721

Tasa de letalidad /
letalidad Contexto
5,0 6,3

Sospechosos
8668

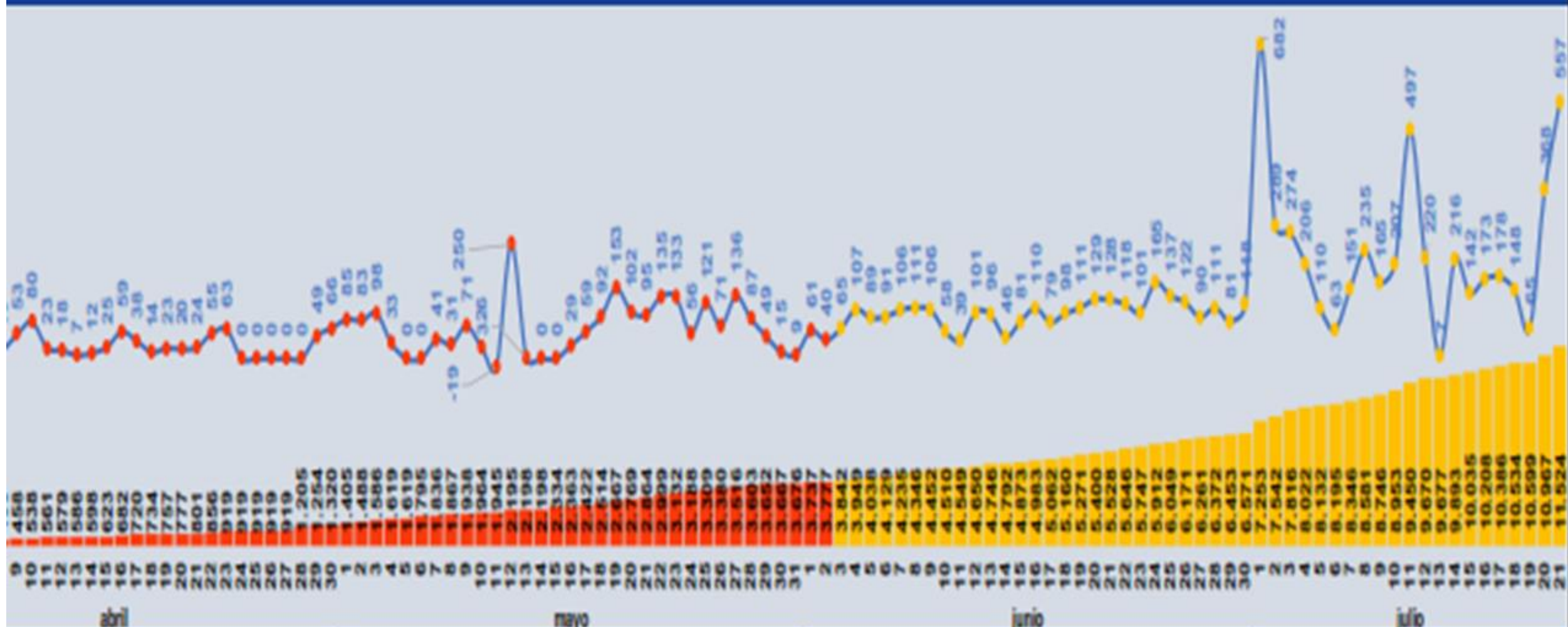
Falta de
Procesamiento
30 %

CASOS POR GRUPO DE EDAD

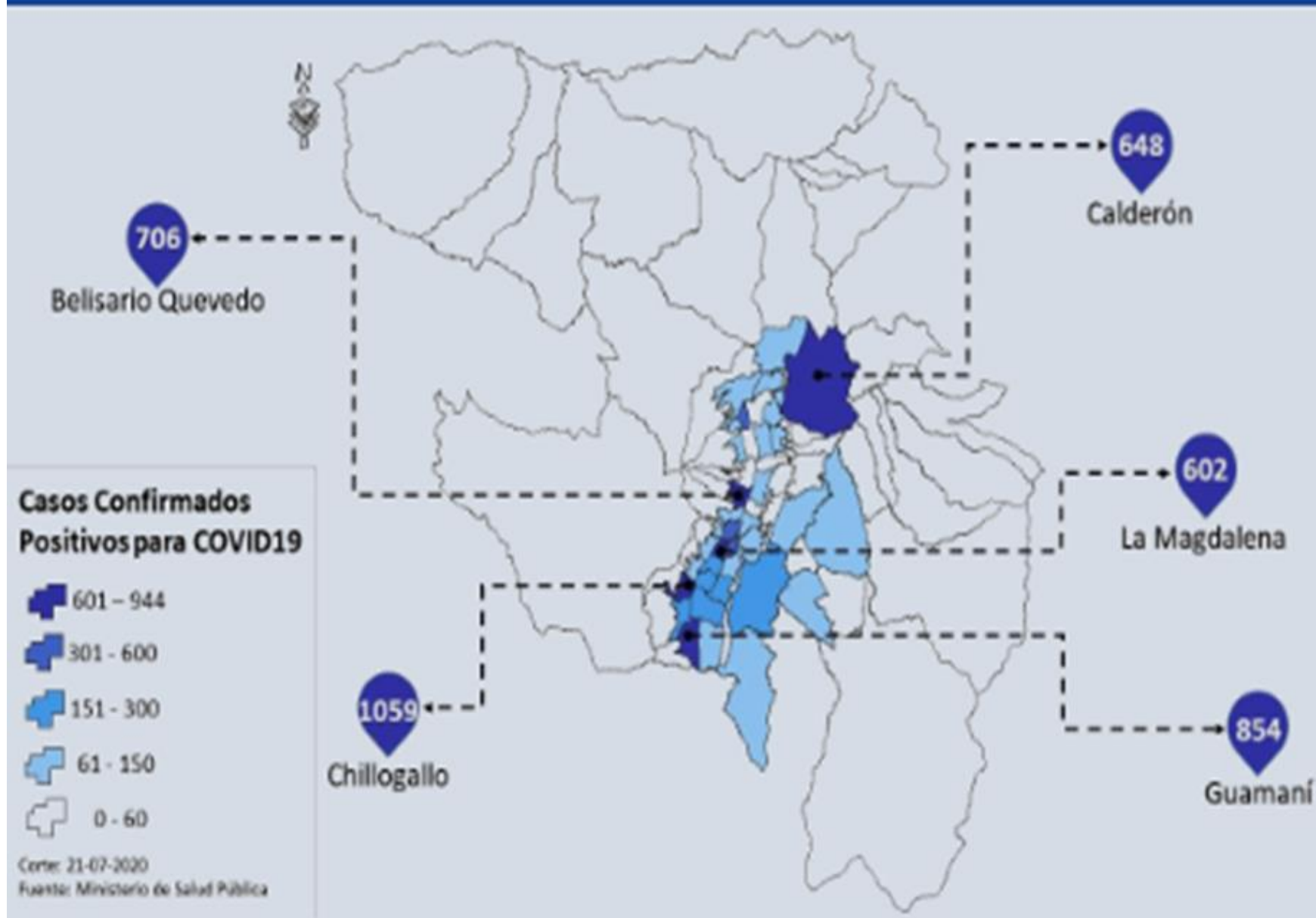


Pichincha: 18,8 % del total de infectados en Ecuador

EVOLUCIÓN DE CASOS POSITIVOS DMQ

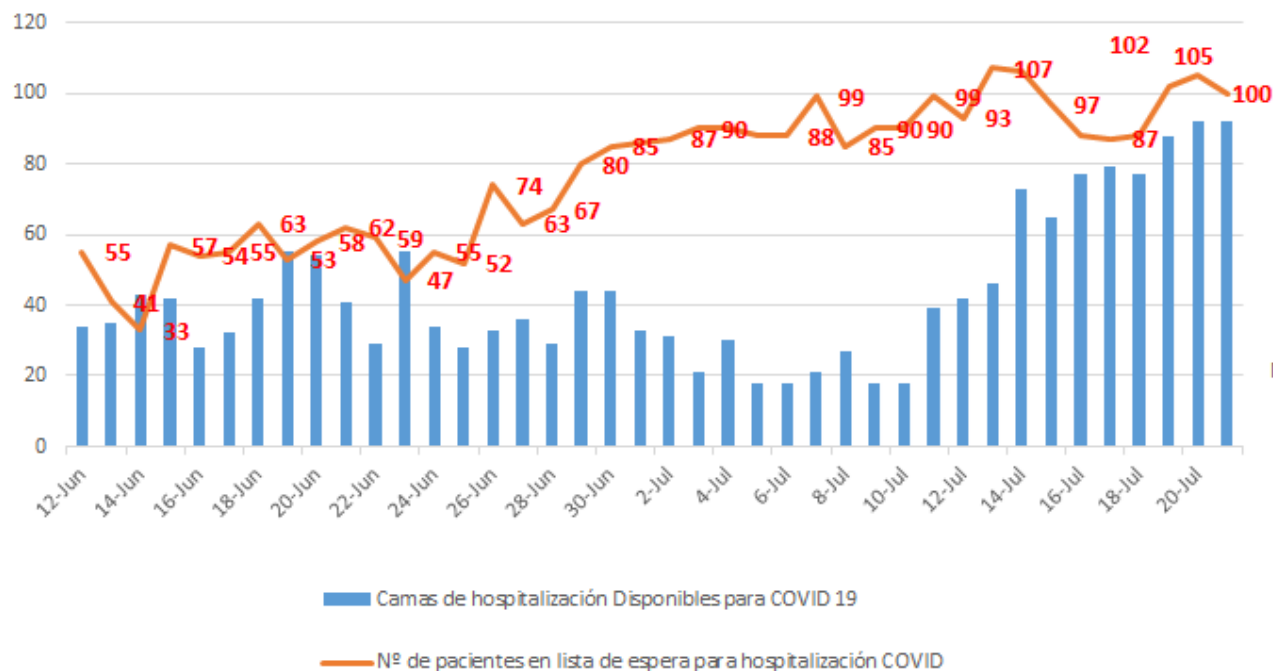


MAPA CASOS POSITIVOS DMQ

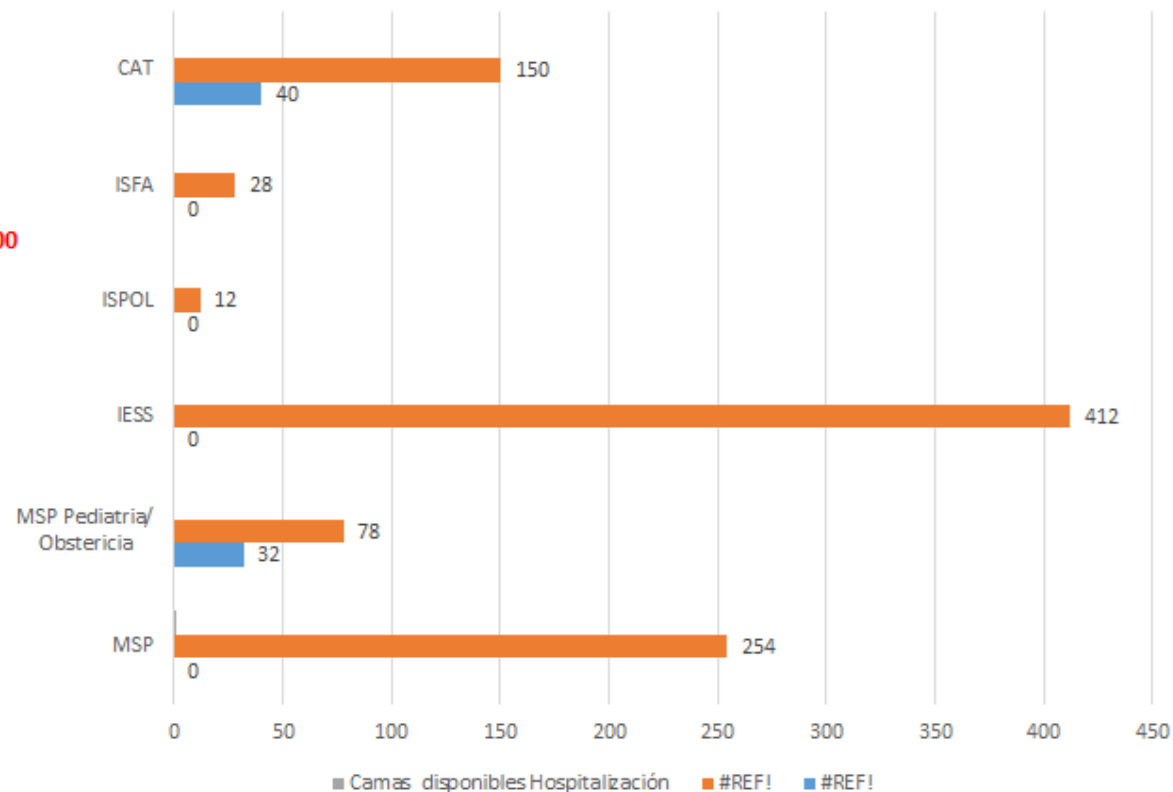


Disponibilidad de camas DMQ

Disponibilidad de Camas de Hospitalización para pacientes COVID-19 en el DMQ

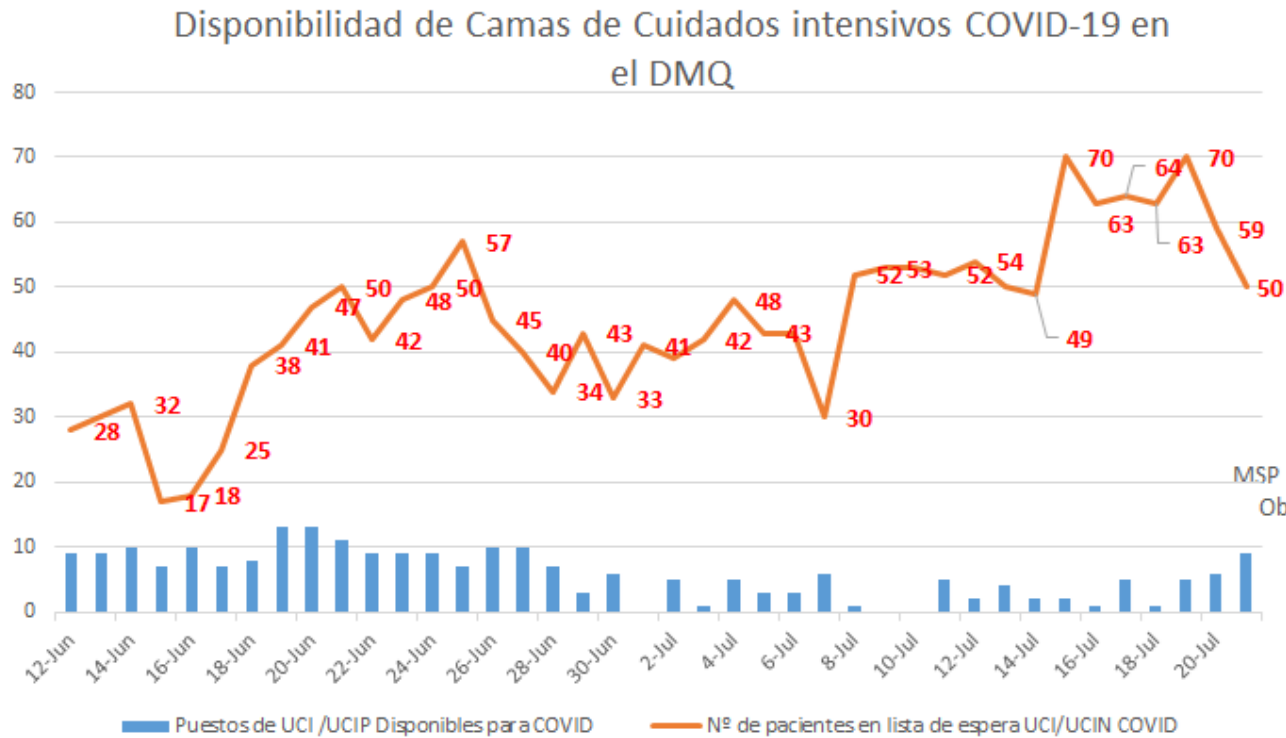


Camas Disponibles Hospitalización

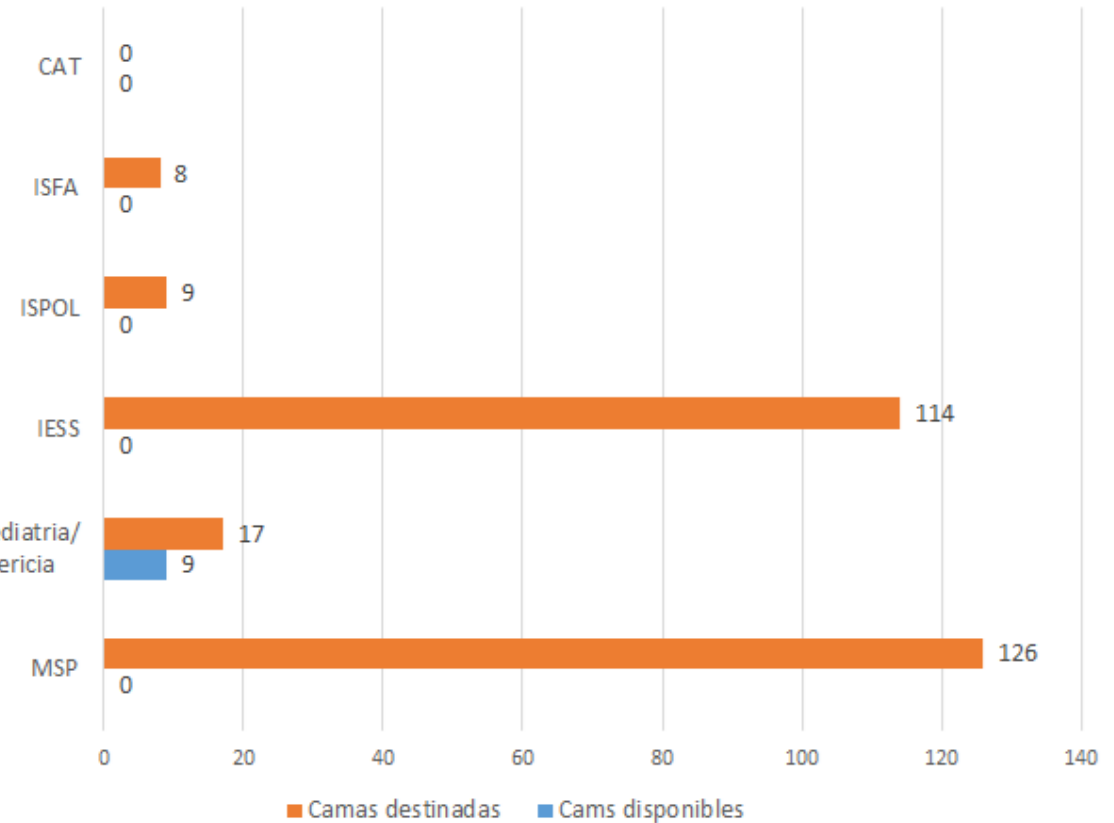


21/07/2020

Disponibilidad de camas DMQ

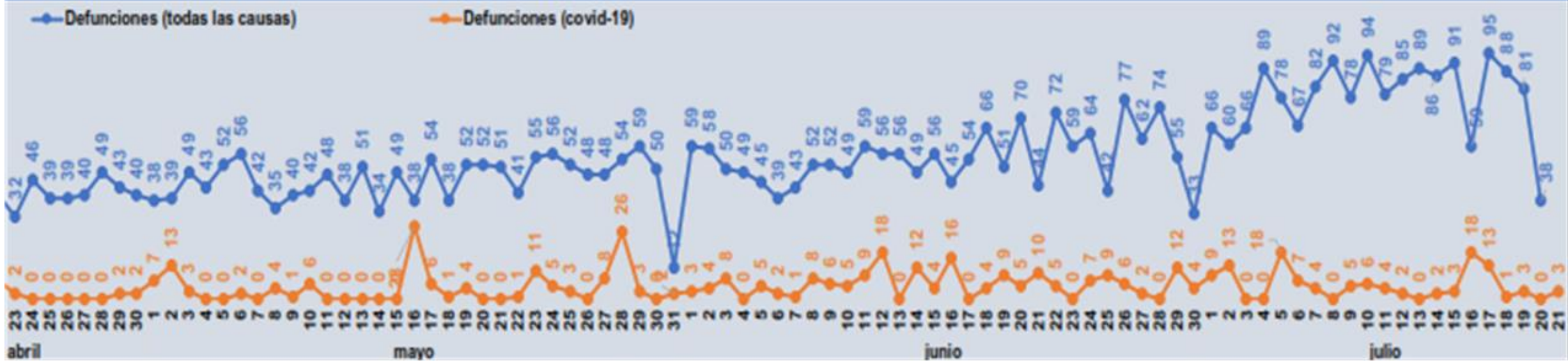


Camas Disponibles UCI

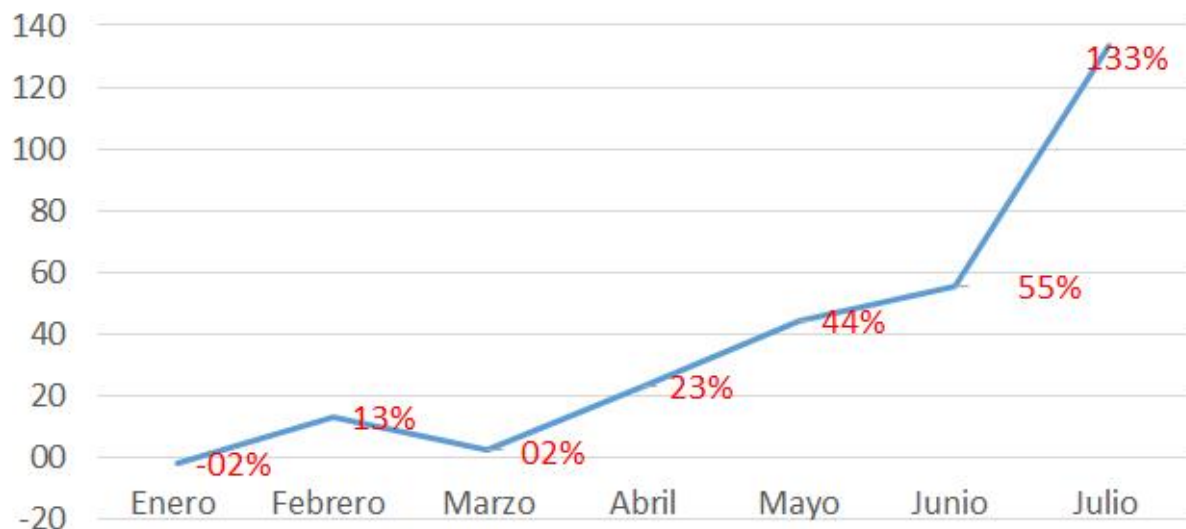


21/07/2020

EVOLUCIÓN DE DEFUNCIONES DMQ



Porcentaje de exceso de mortalidad

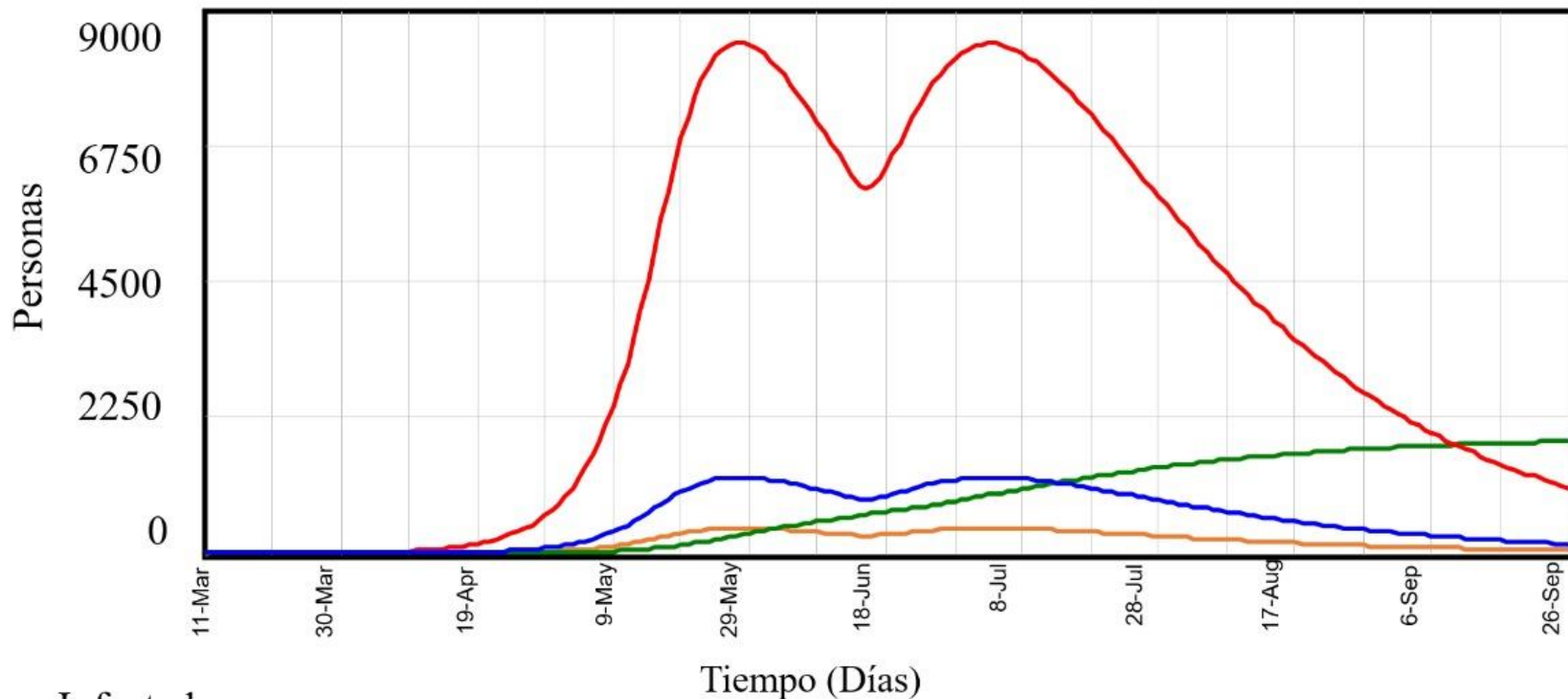


Mortalidad exceso 2253
 Porcentaje 32%

Levantamiento de cadáveres

MES	NUMERO
MARZO	3
ABRIL	33
MAYO	59
JUNIO	85
Julio 21	123

Simulación Pichincha



Infectados :



Hospitalizados :



Fallecidos :



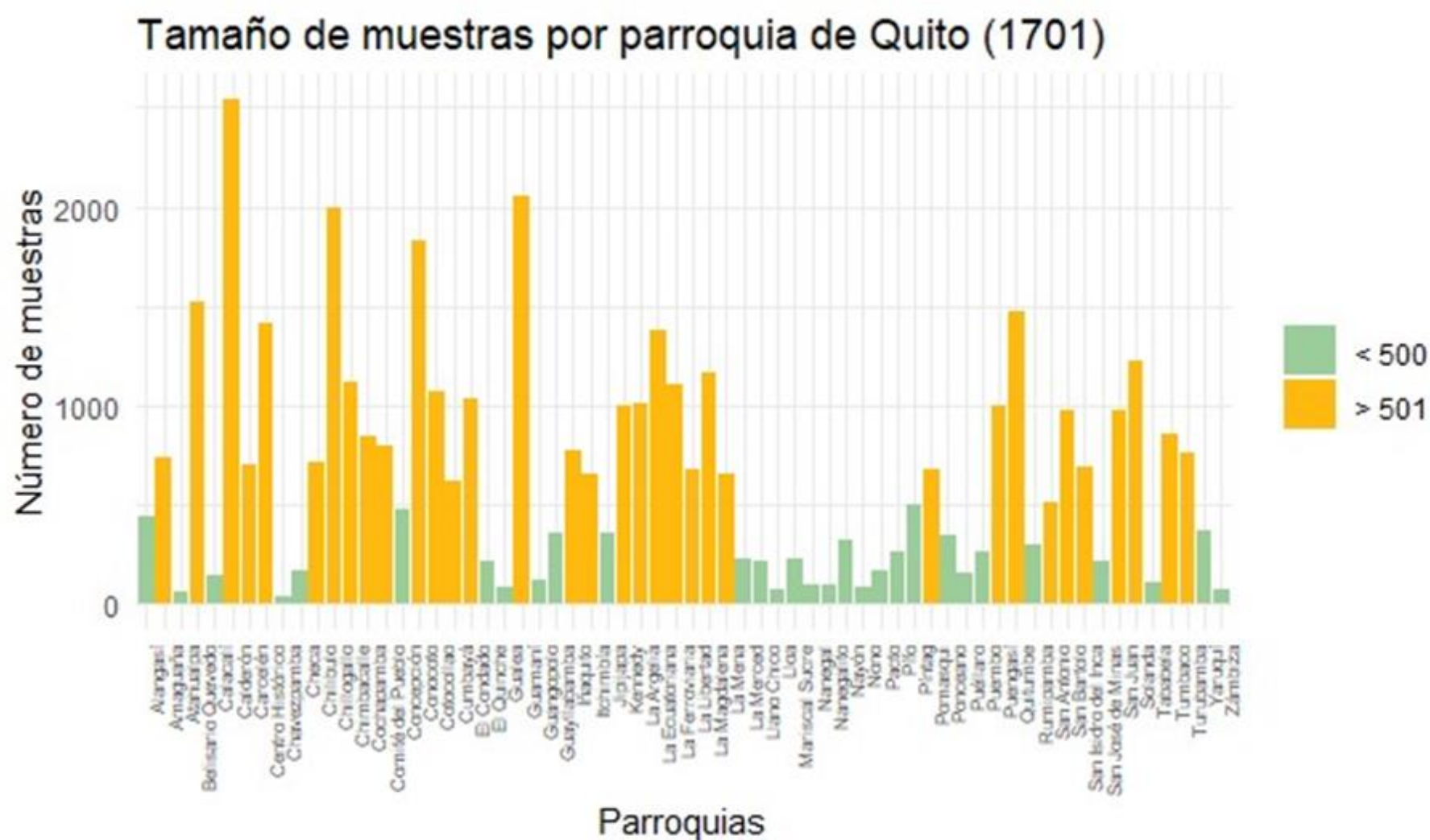
UCI :





Muestreo para aplicación de
pruebas PCR en barrios del
Distrito Metropolitano de Quito
en el contexto COVID-19

Propuesta del Diseño Muestral 2020: Se selecciona un muestreo aleatorio estratificado (por barrios) basado en la obtención de proporción de casos confirmados por COVID-19, seleccionando de 1266 barrios del cantón Quito.



Herramienta para cronograma de toma de muestras

PLANIFICACIÓN EN EL DESARROLLO DE PRUEBAS PCR EN EL GAD-DMQ



PROGRAMACIÓN PARA TOMA DE MUESTRAS

FECHA DE TOMA DE MUESTRA:

dd/MM/yyyy



Campo requerido

POBLACIÓN BENEFICIARIA / DEPENDENCIA:

Seleccionar...



NÚMERO DE PERSONAS PARA TOMA DE MUESTRAS:

de toma de muestras

DIRECCIÓN:

Dirección aplicación de pruebas (sector, calle, número de casa, intersección)

PARROQUIA:

Seleccionar...



BARRIO:

Seleccionar...



HORA DE ATENCIÓN

HH:mm



Escuchar audio

Introduzca el código de la imagen

ENVIAR SOLICITUD

www.analyticadmq.quito.gob.ec/

RESULTADOS PRUEBAS COVID-19

Fecha de corte 19 de Julio

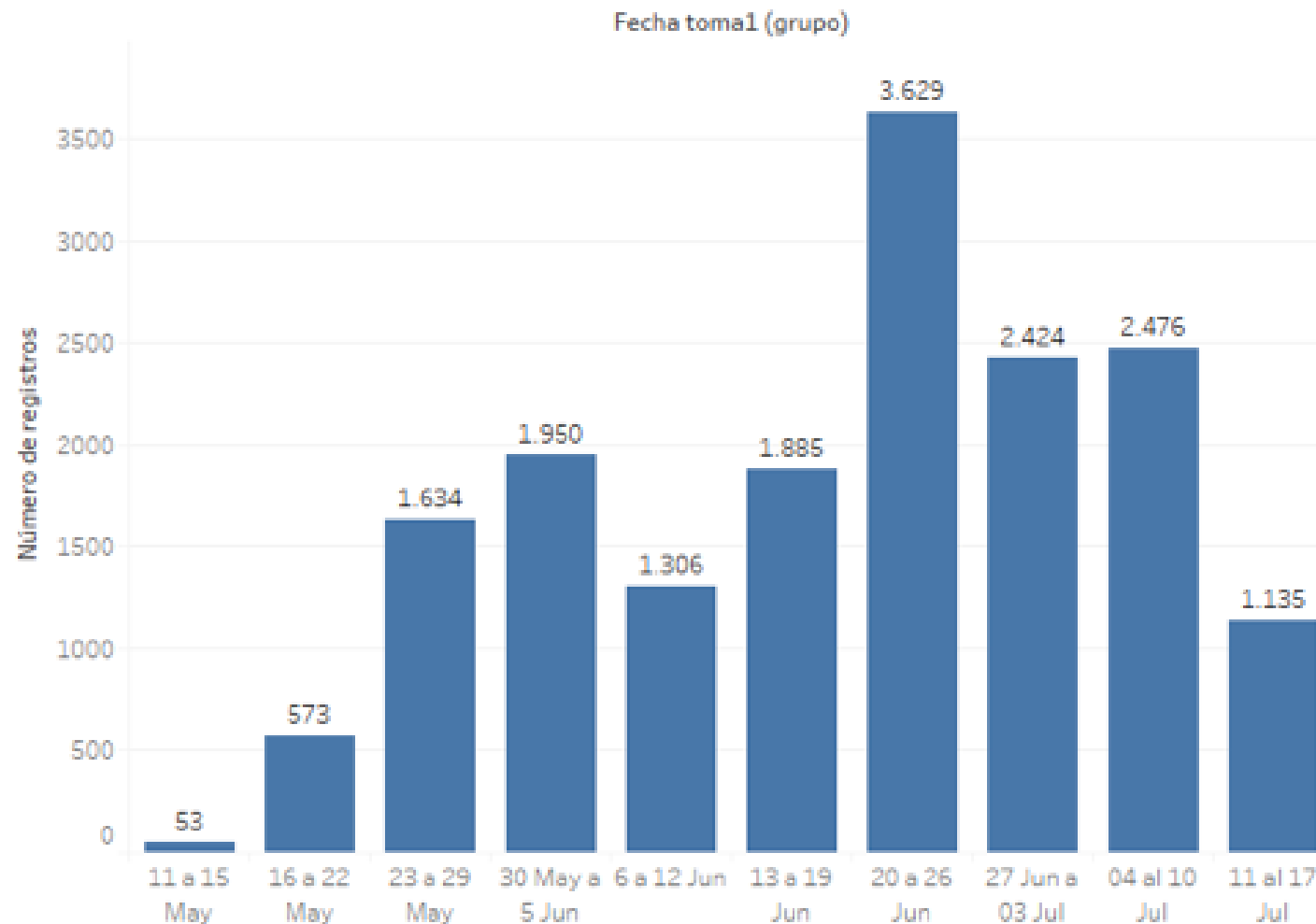
Cumplimiento de Cronograma semanal

FECHA	ENTIDAD	DIRECCIÓN	HORA DE INICIO DE	# MUESTRA
20/7/2020	BARRIOS	CENTRO DEPORTIVO METROPOLITANO IÑAQUITO (Av. Iñaquito y Av. Amazonas. Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:00	10
	COLEGIO DE ODONTÓLOGOS			1
	SECRETARIA METROPOLITANA DE SALUD			5
	UNIDAD METROPOLITANA DE SALUD NORTE			1
	PERSONAL DE SALUD			15
	BARRIOS-NANEGAL-LOS PUENTES	Parque Central de Nanegal. Parroquia Nanegal.	9:30	10
	BARRIOS-NANEGAL-LA PERLA			10
	BARRIOS-NANEGAL-CARTAGENA			10
	BARRIOS-NANEGAL-LAPERLA 2			10
	BARRIOS-NANEGAL-PALMITAPAMBA			10
	BARRIOS-NANEGAL-CHACAPATA			10
	BARRIOS-NANEGAL-SANTA MARIANITA			10
	BARRIOS-NANEGAL-LA DELICIA			10
	BARRIOS-NANEGAL- NANEGAL			10
	BARRIOS-NANEGAL-PALMITAPAMBA 2	10		
CENTRO DE ATENCION TEMPORAL QUITO SOLIDARIO	Centro de Atención Transitorio Bicentenario (Av. Amazonas)	9:30	30	
21/7/2020	BARRIOS	CENTRO DEPORTIVO METROPOLITANO IÑAQUITO (Av. Iñaquito y Av. Amazonas. Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:00	20
	BOMBEROS QUITO			2
	ECU 911			1
	BUSES-REINO DE QUITO			1
	EP METROPOLITANA DE MOVILIDAD Y OBRAS PÚBLICA			1
	HOSPITAL ESPECIALIZADO SAN JUAN DE DIOS			2
	PROYECTO SIPAQ			1
	HOSPITAL EUGENIO ESPEJO			1
	PELUQUERIA			11
	FAMILIA CHASI			15
	CUERPO DE AGENTES DE CONTROL METROPOLITANA	10:00	12	
	POLICIA NACIONAL	10:30	8	
	SECRETARIA DE INCLUSIÓN SOCIAL - CASA DEL ARUPO	Barrio Chimbacalle, calles Sincholagua y Av. Maldonado	9:30	25
	SECRETARIA DE INCLUSION SOCIAL	Av. Occidental y J. Sanchez		10
	AGENCIA NACIONAL DE TRÁNSITO		9:00	50

FECHA	ENTIDAD	DIRECCIÓN	HORA DE INICIO DE	# MUESTRA	
22/7/2020	BARRIOS	CENTRO DEPORTIVO METROPOLITANO IÑAQUITO (Av. Iñaquito y Av. Amazonas. Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:00	15	
	CENTRO DE OPERACIONES IÑAQUITO			2	
	PROYECTO SIPAQ			2	
	PROYECTO PREMAQ		Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:30	2
	PERSONAL DE SALUD				15
	AGENCIA DE COORDINACION DISTRITAL DE COMERCIO				15
	EP QUITO TURISMO		10:00	13	
	ZONA AZUL	Plaza Gabriela Mistral: Baquerizo Moreno y Diego de Almagro	9:00	24	
	MERCADO ARTESANAL			15	
	PATIO DE COMIDAS DEL GUAMBRA			19	
	BARRIOS-MARISCAL SUCRE-MARISCAL SUCRE			40	
	COMERCIANTE AUTÓNOMOS-LA MARISCAL			20	
	PUNTO DE TRIAJE-UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL QUITO	Coliseo Quitumbe: Av. Moran Valverde y Rumichaca Ñan	10:30	50	
AGENCIA NACIONAL DE TRÁNSITO	Av. Occidental y J. Sanchez	9:00	50		
23/7/2020	BARRIOS	CENTRO DEPORTIVO METROPOLITANO IÑAQUITO	9:00	20	
	SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGO Y EMERGENCIAS	(Av. Iñaquito y Av. Amazonas. Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:30	39	
	ADMINISTRACIÓN ZONAL MANUELA SAENZ	Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	10:30	12	
	PROYECTO FAUNA URBANA		11:00	51	
	CONSEJO DE LA JUDICATURA PLANTA CENTRAL		12:00	26	
	FUERZAS ARMADAS	Frente al Banco Central. Av. Gran Colombia N11-230 y Antonio Elizalde.	9:30	69	
	FUERZAS ARMADAS	Frente a la Recoleta: J.B. Vela.	9:30	93	
24/7/2020	BARRIOS	CENTRO DEPORTIVO METROPOLITANO IÑAQUITO	9:00	20	
	PERSONAL DE SALUD	(Av. Iñaquito y Av. Amazonas. Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	9:30	15	
	ADMINISTRACION ZONAL TUMBACO	Ingreso por la Iñaquito, Quito, Pichincha 170150)	10:00	22	
	CONFERENCIA DE LOS PUEBLOS Y ORGANIZACIONES INDÍGENAS, CAMPESINAS Y NEGROS DEL ECUADOR		Parroquia Cutuglagua	11:00	100

Número de pruebas aplicadas y resultados

Número de muestras tomadas para análisis de laboratorio, por semana. 11 de mayo al 19 de julio de 2020



Elaboración: Equipo técnico de la Secretaría de Salud

Fuente: Sistema de información COVID 19 - MDMQ

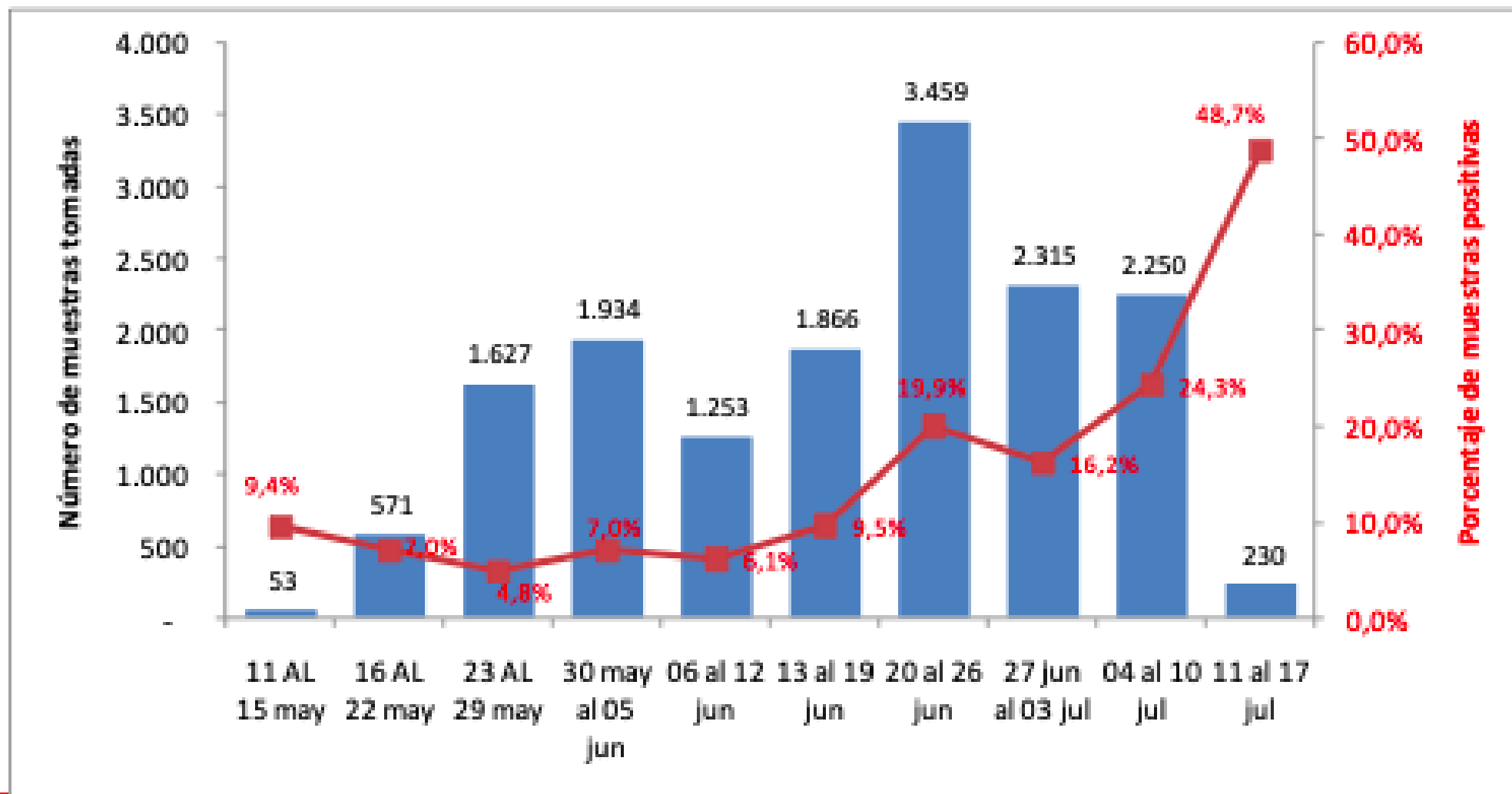
**Datos preliminares sujetos a variación*

N. Muestras realizadas hasta el 19 Julio

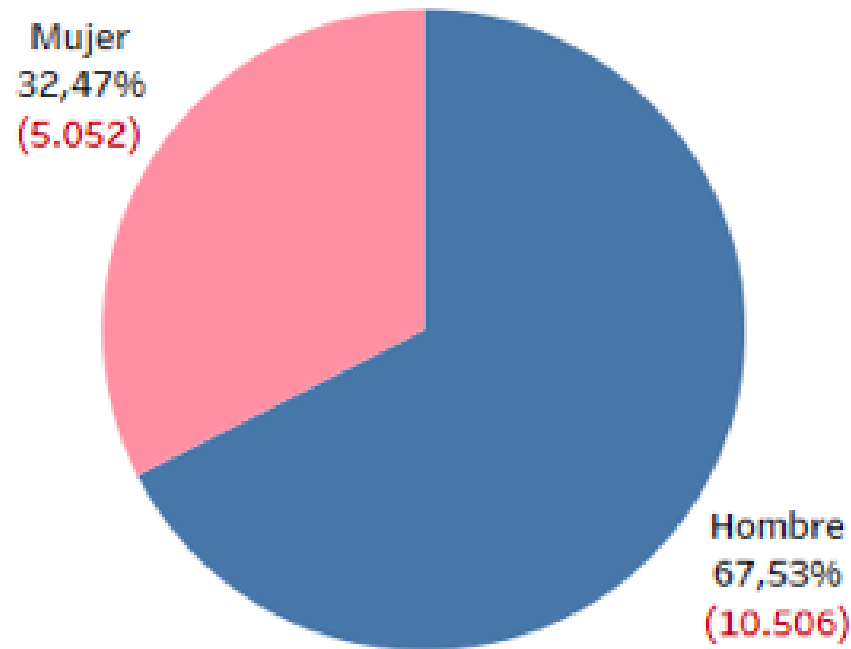
SEMANA	TOTAL
SEMANA DEL 11 AL 17 DE MAYO	60
SEMANA DEL 18 AL 24 DE MAYO	573
SEMANA DEL 25 AL 31 DE MAYO	1640
SEMANA DEL 01 AL 07 DE JUNIO	1950
SEMANA DEL 08 AL 14 DE JUNIO	1296
SEMANA DEL 15 AL 21 DE JUNIO	1886
SEMANA DEL 22 AL 28 DE JUNIO	3630
SEMANA DEL 29 AL 6 DE JULIO	2424
SEMANA DEL 7 AL 13 DE JULIO	2476
SEMANA DEL 14 AL 20 DE JULIO	1135
TOTAL	17.065

Elaboración: Equipo técnico de la Secretaría de Salud
Fuente: Sistema de información COVID 19 - MDMQ
*Datos preliminares sujetos a variación

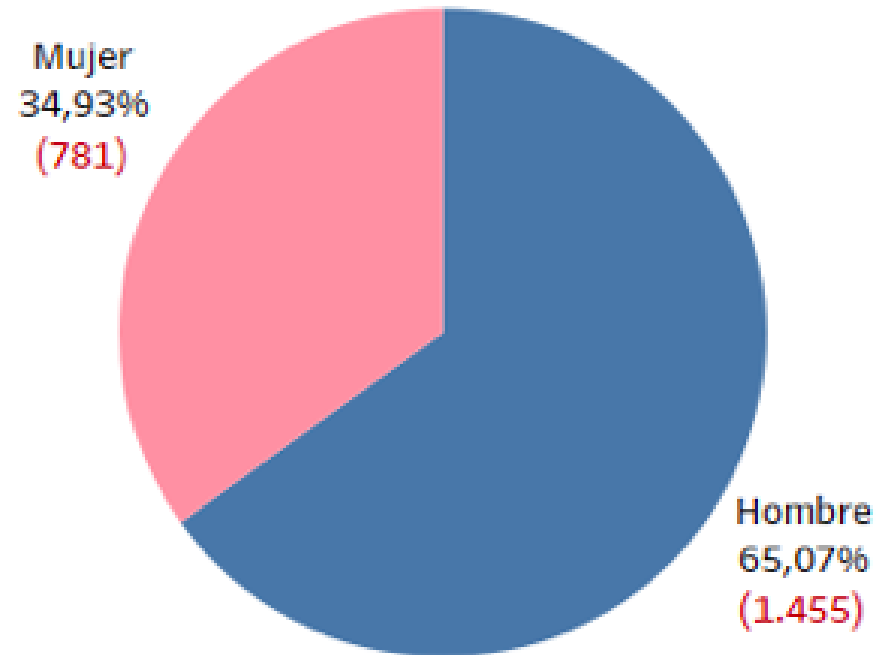
Número de muestras analizadas y porcentaje de personas positivas para SARS-CoV-2, por semana. 11 de mayo al 19 de julio de 2020



% Muestras tomadas por sexo. 11 de mayo al 19 de julio de 2020



% Positivos por sexo. 11 de mayo al 19 de julio de 2020

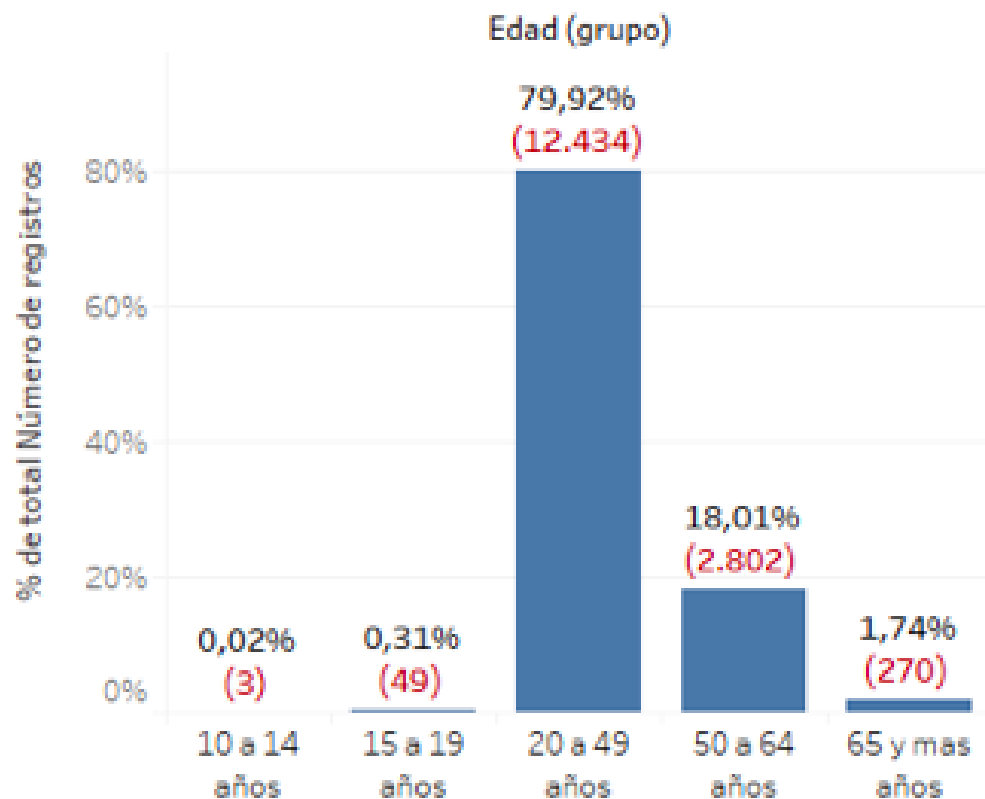


Elaboración: Equipo técnico de la Secretaría de Salud

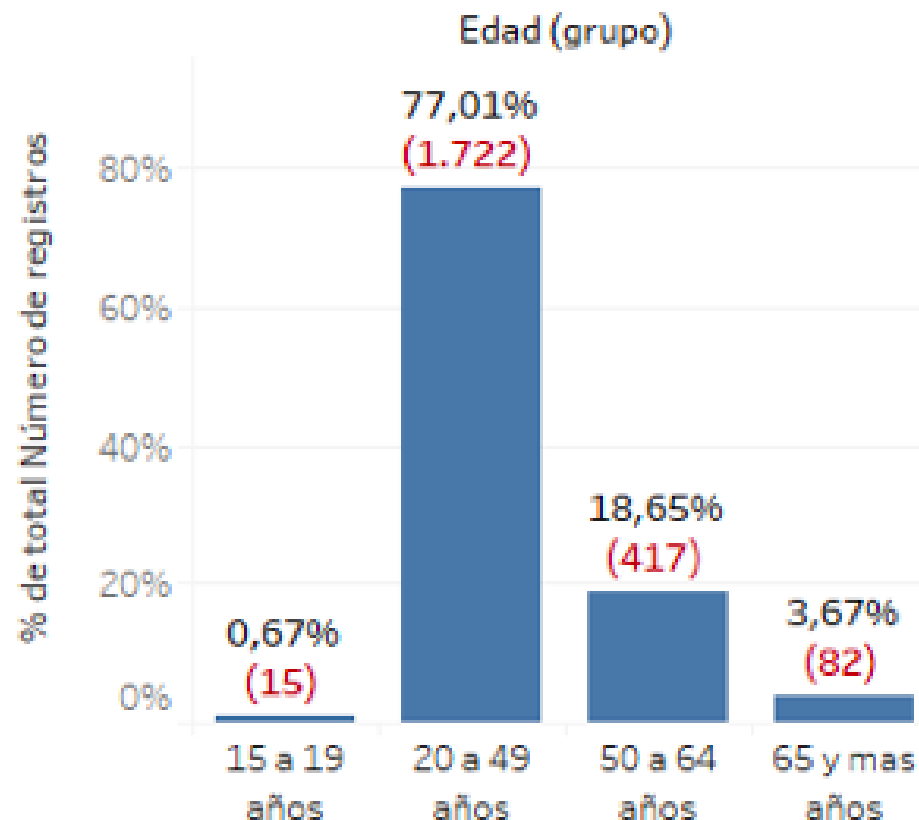
Fuente: Sistema de información COVID 19 – MDMQ

*Datos preliminares sujetos a variación

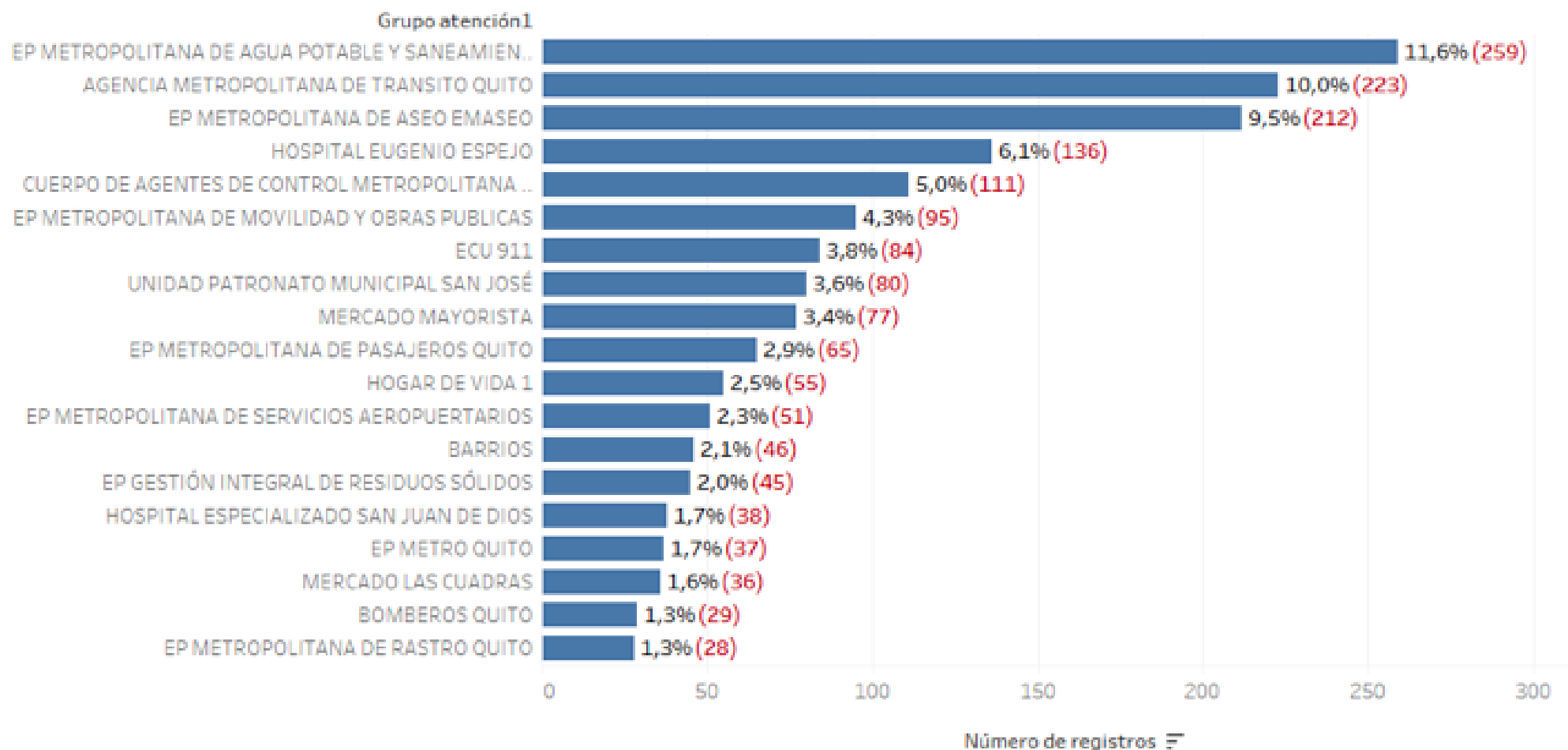
Muestras tomadas grupo de edad. 11 de mayo al 19 de julio de 2020



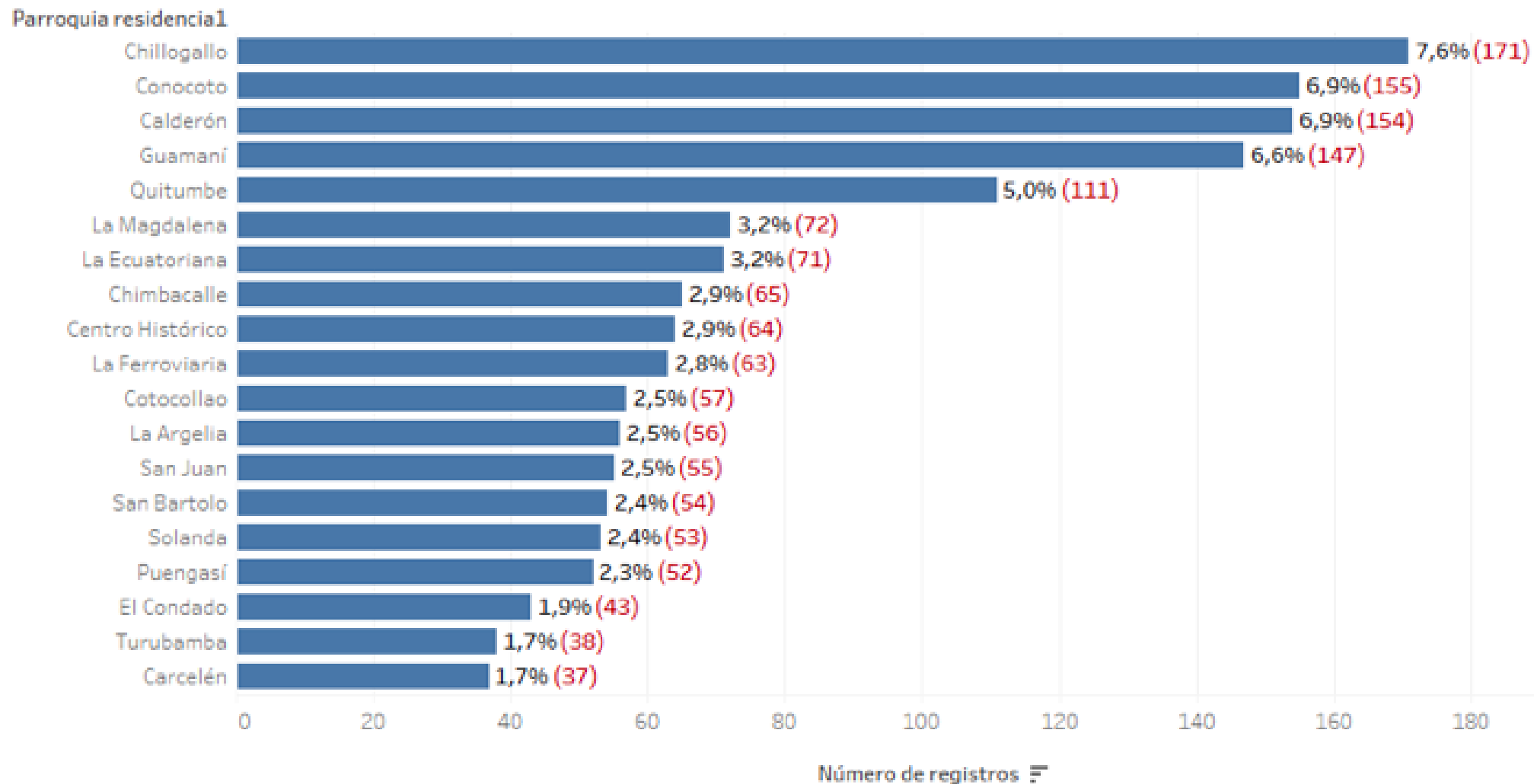
Positivos por grupo de edad. 11 de mayo al 19 de julio de 2020



Frecuencia y porcentaje de positivos para detección de SARS-CoV-2, de acuerdo a grupo de atención.



Frecuencia de personas positivas para detección de SARS-CoV-2, de acuerdo a parroquia de residencia



Estado de Convenios

Estado Convenios colaboradoras

Institución	Muestras/día	Estado
UCE	300	Adenda firmada. Nueva colaboración 5000 kits
IESS Sur	350	En ejecución
UTE	150	En ejecución
Total Diario	800	

CRONOGRAMA DE MUESTRAS SEMANA 3-17 JULIO

FECHA	POBLACIÓN BENEFICIARIA /DEPENDENCIA	# DE PERSONAS PARA PRUEBAS DÍA	TOMAS REALIZADAS	CUMPLIMIENTO	AUSENTISMO
Lunes 13 de julio 2020	BARRIOS	10	1	10%	90%
	ADMINISTRACION GENERAL	1	1	100%	0%
	ALCALDIA	2	2	100%	0%
	PROCURADURIA	2	2	100%	0%
	SECRETARIA COOR. TERRITORIAL Y PART.	1	1	100%	0%
	PERSONAL DE SALUD	17	17	100%	0%
	EMPRESA PUBLICO DE PASAJEROS	5	5	100%	0%
	DIRECCION METROPOLITANA DE CATASTRO	25	22	88%	12%
	BUSES - TRANSLATINOS	13	13	100%	0%
	TAXISTAS- ASOC. TAXISTAS AEROPUERTO MARISCAL SUCRE	65	65	100%	0%
	BUSES-REINO DE QUITO	42	42	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 24 DE MAYO #3	14	14	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 27 DE JULIO #82	18	16	89%	11%
	TAXISTAS-COOP. 28 DE AGOSTO #75	13	13	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 29 DE OCTUBRE #182	2	2	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 30 DE AGOSTO #163	2	2	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 30 DE OCTUBRE 163	3	3	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 6 DE DICIEMBRE #20	3	3	100%	0%
	TAXISTAS-COOP. 6 DE MARZO RUMIÑAHUI	14	13	93%	7%
	TAXISTAS-COOP. BRASILIA #101	3	3	100%	0%
CENTRO DE ATENCION TEMPORAL QUITO SOLIDARIO	30	29	97%	3%	
	TOTAL	285	269	94%	6%

FECHA	POBLACIÓN BENEFICIARIA /DEPENDENCIA	# DE PERSONAS PARA PRUEBAS DÍA	TOMAS REALIZADAS	CUMPLIMIENTO	AUSENTISMO
Martes 14 de julio 2020	BARRIOS	14	14	100%	0%
	ECU 911	1	1	100%	0%
	UNIDAD METROPOLITANA DE SALUD CENTRO	2	2	100%	0%
	ADMINISTRACIÓN ZONAL NORTE (EUGENIO ESPEJO)	1	1	100%	0%
	AGENCIA METROPOLITANA DE CONTROL	2	2	100%	0%
	DIRECCION METROPOLITANA DE CATASTRO	4	4	100%	0%
	CUERPO DE AGENTES DE CONTROL METROPOLITANA QUITO	26	25	96%	4%
	HOSPITAL ESPECIALIZADO SAN JUAN DE DIOS	88	88	100%	0%
	CONSEJO NACIONAL ELECTORAL	58	58	100%	0%
	MERCADO CONOCOTO	83	62	75%	25%
	TOTAL	279	257	92%	8%

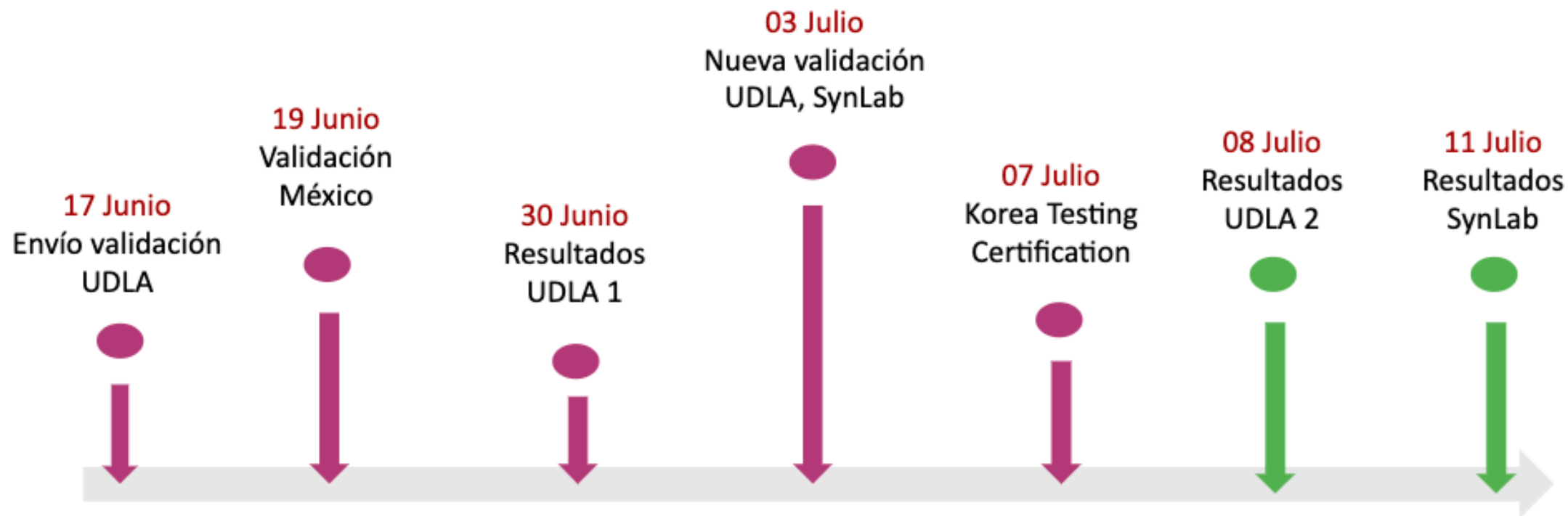
FECHA	POBLACIÓN BENEFICIARIA /DEPENDENCIA	# DE PERSONAS PARA PRUEBAS DÍA	TOMAS REALIZADAS	CUMPLIMIENTO	AUSENTISMO
Miercoles 15 de julio 2020	BARRIOS	10	7	70%	30%
	FISCALIA GENERAL DEL ESTADO	1	1	100%	0%
	ALCALDIA	2	2	100%	0%
	MEDIOS DE COMUNICACIÓN	1	1	100%	0%
	PERSONAL DE SALUD	15	8	53%	47%
	DIRECCION FINANCIERA TRIBUTARIA	4	2	50%	50%
	ADMINISTRACION ZONAL LA DELICIA	1	1	100%	0%
	PROYECTO SIPAQ	1	1	100%	0%
	DIRECCIÓN METROPOLITANA DE CATASTRO	1	1	100%	0%
	MERCADO IÑAQUITO	105	105	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASÍ-SAN CARLOS	49	47	96%	4%
	ADMINISTRACION ZONAL LOS CHILLOS	3	3	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASI.SAN JUAN LOMA	21	21	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASÍ-USHIMANA	19	14	74%	26%
	BARRIOS-ALANGASÍ-LA CONCEPCION	14	11	79%	21%
	BARRIOS-ALANGASÍ-ANGAMARCA	11	11	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASI-SAN JUAN BAUTISTA	10	10	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASI-SAN FRANCISCO DE ALPAUMA	10	10	100%	0%
	BARRIOS-ALANGASÍ-SAN ANTONIO	10	10	100%	0%
TOTAL	288	266	92%	8%	

FECHA	POBLACIÓN BENEFICIARIA /DEPENDENCIA	# DE PERSONAS PARA PRUEBAS DÍA	TOMAS REALIZADAS	CUMPLIMIENTO	AUSENTISMO
Jueves 16 de julio 2020	BARRIOS	6	6	100%	0%
	ALCALDIA	10	10	100%	0%
	ADMINISTRACION GENERAL	1	1	100%	0%
	AGENCIA DE COORDINACION DISTRIAL DE COMERCIO	8	8	100%	0%
	PROCURADURIA	3	3	100%	0%
	PROYECTO SIPAQ	2	2	100%	0%
	MERCADO SAN ROQUE	150	141	94%	6%
	ESTIBADORES-MERCADO SAN ROQUE	67	64	96%	4%
	TOTAL	247	235	95%	5%

FECHA	POBLACIÓN BENEFICIARIA /DEPENDENCIA	# DE PERSONAS PARA PRUEBAS DÍA	TOMAS REALIZADAS	CUMPLIMIENTO	AUSENTISMO
Viernes 17 de julio 2020	BARRIOS	24	24	100%	0%
	CONSEJO METROPOLITANO	1	1	100%	0%
	CONSEJO DE LA JUDICATURA PLANTA CENTRAL	2	2	100%	0%
	PERSONAL DE SALUD	15	6	40%	60%
	REGISTRO DE LA PROPIEDAD	1	1	100%	0%
	PROYECTO SIPAQ	5	5	100%	0%
	PROYECTO PREMAQ	1	1	100%	0%
	PROCURADURIA	1	1	100%	0%
	EP METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO	1	1	100%	0%
	ADMINISTRACION ZONAL CALDERON	4	4	100%	0%
	DIRECCIÓN METROPOLITANA ADMINISTRATIVA	1	1	100%	0%
	AGENCIA METROPOLITANA DE CONTROL	1	1	100%	0%
	ALCALDIA	2	2	100%	0%
	CUERPO DE AGENTES DE CONTROL METROPOLITANA QUITO	11	11	100%	0%
	AGENCIA NACIONAL DE TRÁNSITO	50	50	100%	0%
TOTAL		120	111	93%	8%

RESULTADOS VALIDACIÓN

1. Línea de tiempo



RESULTADOS VALIDACIÓN

1. Resultados por Institución

	copias/ul	% Sensibilidad
UDLA 1	500	94.3
	250	88.5
	2	60.8
UDLA 2	500	88.5
	250	84.6
	2	63.4
SYNLAB	20	86
KTC	4	≥95

KTC

In conclusion, the tests were repeated 20 times totally for 3 days (day 1 and day 2: 7 replicates and 6 replicates for day 3) about SARS-CoV-2 RdRP gene and N gene using 1 Lot. Based on CLSI EP17, LoD of SARS-CoV-2 RdRP gene showing a detection rate $\geq 95\%$ was measured as less than (1.0×10^2) copies/rxn. And also LoD of SARS-CoV-2 N gene showing a detection rate $\geq 95\%$ was measured as less than (1.0×10^2) copies/rxn.

SynLab

Diluciones	Allpex nCoV-19 RT-qPCR		
		Gen N	Gen RdRP
Madre	Réplica 1	29,46	28,94
	Réplica 2	28,89	30,89
	Réplica 3	29,04	30,15
10 x	Réplica 1	33,18	35,06
	Réplica 2	32,60	34,61
	Réplica 3	33,29	34,63
100x	Réplica 1	36,24	39,45
	Réplica 2	36,35	35,65
	Réplica 3	36,30	37,21

Se retó al método Isopollo® RT-LAMP COVID-19, con dilución 100x, sin que se evidencie recuperación. Se procede a realizar evaluación con dilución 10x, donde reproduce el 100% de amplificación y a 20x la amplificación combinada de los dos genes fue del 75%. Se trata entonces de una dilución próxima al LoD, el cual se estima sea de 20 ± 10 copias/uL (equivalente a 500 ± 250 copias / reacción [25 uL]).³



INFORME TÉCNICO N° SAE-CGT-2020-0003-M-M

Asunto: RESPUESTA COMUNICADO KOTRAQTO/011/2020.

En el caso de laboratorios de ensayo, el SAE debe acreditarlos conforme a las directrices de las Norma ISO/IEC 17025. Para el reconocimiento de la acreditación, el SAE debe evidenciar que el organismo de acreditación internacional ha acreditado el laboratorio conforme a la norma antes indicada.



INFORME TÉCNICO N° SAE-CGT-2020-0003-M-M

Asunto: RESPUESTA COMUNICADO KOTRAQTO/011/2020.

En el caso de laboratorios de ensayo, el SAE debe acreditarlos conforme a las directrices de las Norma ISO/IEC 17025. Para el reconocimiento de la acreditación, el SAE debe evidenciar que el organismo de acreditación internacional ha acreditado el laboratorio conforme a la norma antes indicada.

acreditado a Korea Testing Certification KTC conforme a la Norma ISO/IEC 17025. Se puede acceder al detalle del Alcance de Acreditación a través del siguiente enlace.

4.- CONCLUSIONES:

- En las páginas web de ILAC e IAF se observa que KTC tiene la acreditación como Laboratorios de Ensayo y como Organismo de Certificación de Productos. Los detalles se indican a continuación:

A través de la página web de ILAC, se observa que Korea Laboratory Accreditation Scheme (KOLAS) es signatario del Acuerdo de Reconocimiento Mutuo (MRA) de International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC), es la entidad de acreditación de laboratorios de ensayos en Korea, por lo que ha

Guayaquil, 4 de julio de 2020

REACTIVOS PCR
(Aprobados durante emergencia sanitaria)

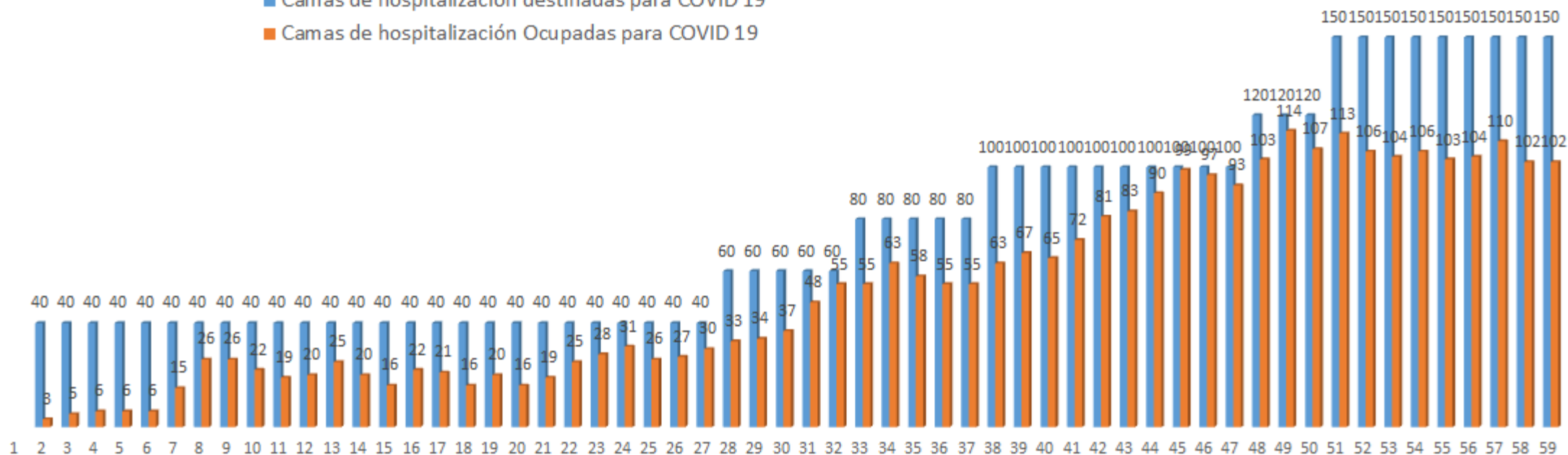
ITEM	NÚMERO DE AUTORIZACIÓN	PRODUCTO	TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN	FABRICANTE	PAÍS DE FABRICACIÓN	TÉCNICA DE DETECCIÓN	AUTORIDADES REGULADORAS DONDE ESTÁ APROBADO
1	8253-DME-0320	cobas SARS-CoV2	ROCHE ECUADOR S.A.	ROCHE MOLECULAR SYSTEMS INC	ESTADOS UNIDOS	ensayo de RT-PCR en tiempo real	FDA - EEUU
2	8263-DME-0320	VERI Q PREP M16 VRDNA SWAB / STOOL; SERUM / PLASMA, GDNA STUTUM, GDNA BLOOD//VERI Q PCR 316 SYSTEM	MASVIRTUAL S.A.	MICROBIOMED CO. LTD.	COREA, REPUBLICA DE	PCR	OTROS
3	8340-DME-0420	Xpert® Xpress SARS-CoV-2	SISTEMAS DE SALUD ROCARSYSTEM S.A.	CEPHEID	ESTADOS UNIDOS	TIEMPO REAL PCR	FDA - EEUU
4	8373-DME-0420	VIASURE SARS-CoV-2 Real Time PCR Detection kit	VIBAG C.A.	CERTEST BIOTEC, S.L.	ESPAÑA	RealTime PCR	TGA - AUSTRALIA
5	8375-DME-0420	Isopollo® COVID-19 detection kit (real-time)	SALUMED S.A.	MMONITOR INC	COREA, REPUBLICA DE	RealTime PCR	OTROS



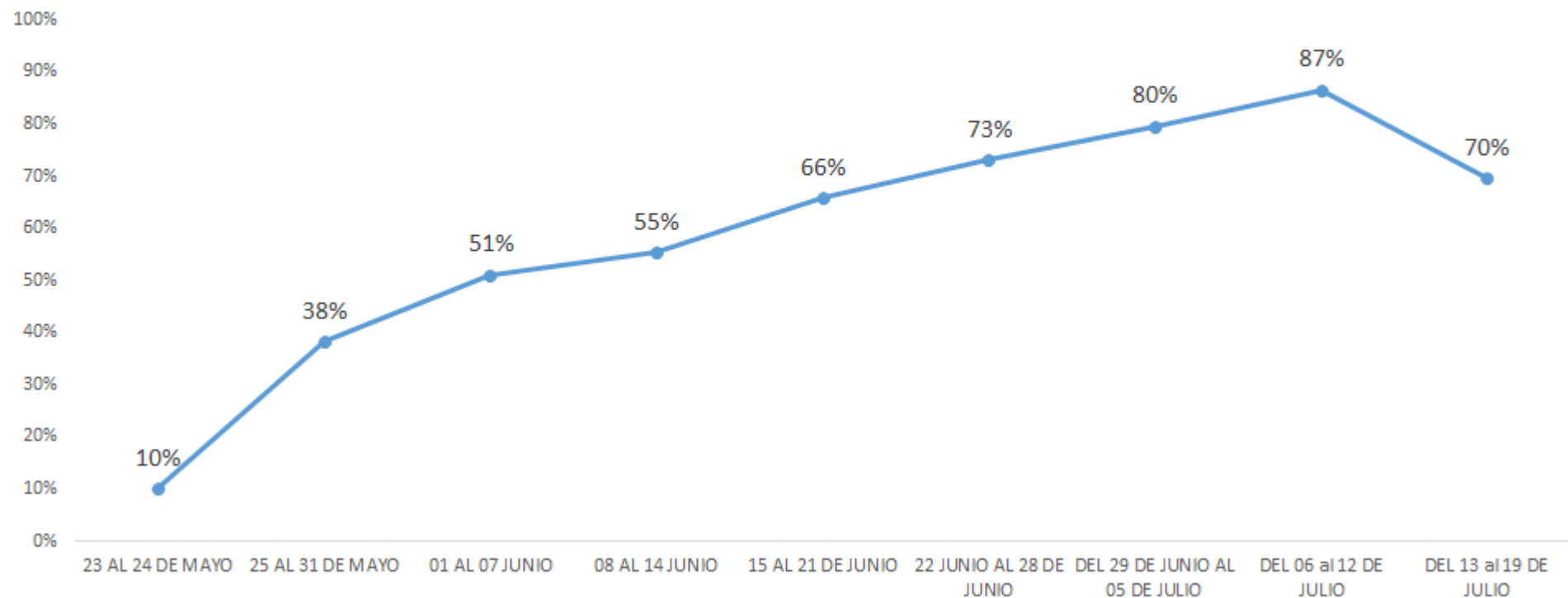
Informe Centro de Atención Temporal –CAT–

CAMAS DE HOSPITALIZACIÓN DESTINADAS PARA COVID 19 VS CAMAS DE HOSPITALIZACIÓN OCUPADAS DEL 23 DE MAYO AL 19 DE JULIO

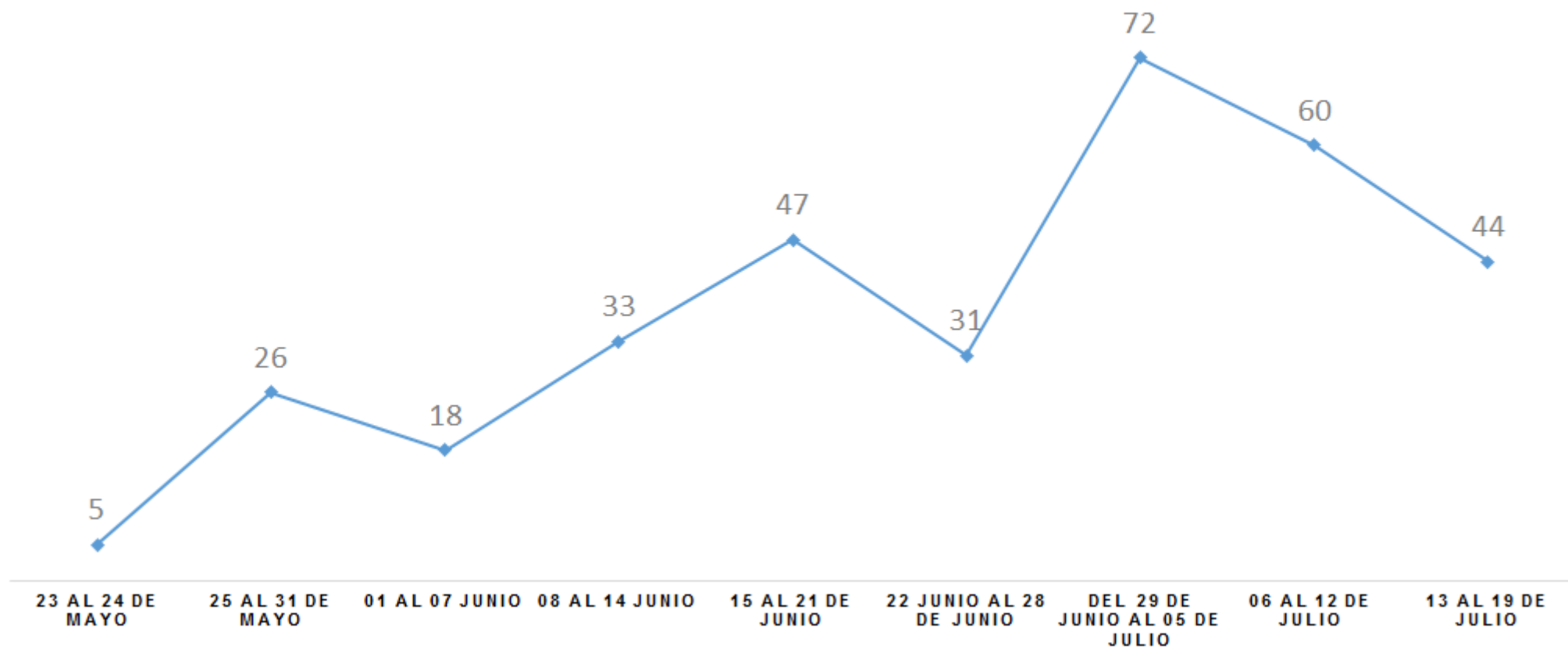
■ Camas de hospitalización destinadas para COVID 19
■ Camas de hospitalización Ocupadas para COVID 19



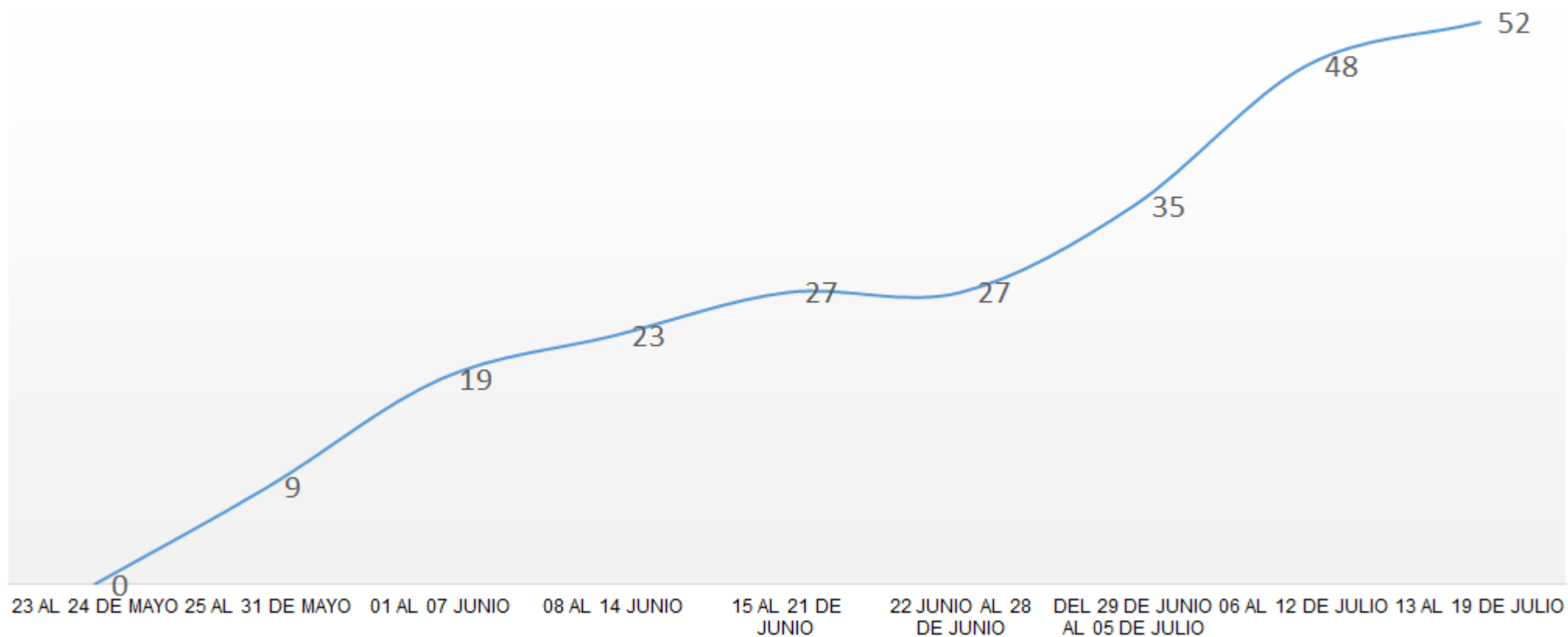
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL "QUITO SOLIDARIO"
% PROMEDIO DE OCUPACIÓN POR SEMANA
DEL 23 DE MAYO AL 19 DE JULIO



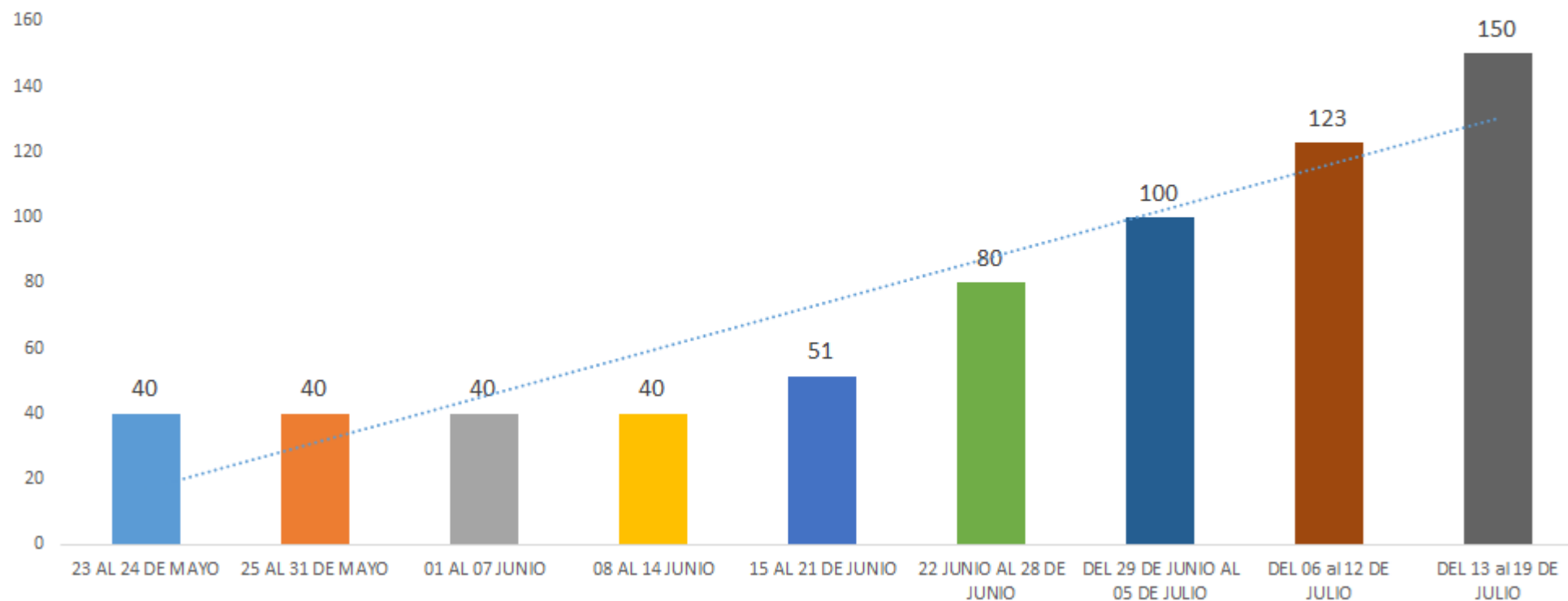
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL " QUITO SOLIDARIO "
INGRESOS POR SEMANA
DESDE EL 23 DE MAYO AL 19 DE JULIO



CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL " QUITO SOLIDARIO "
EGRESOS POR SEMANA
DEL 23 DE MAYO AL 19 DE JULIO



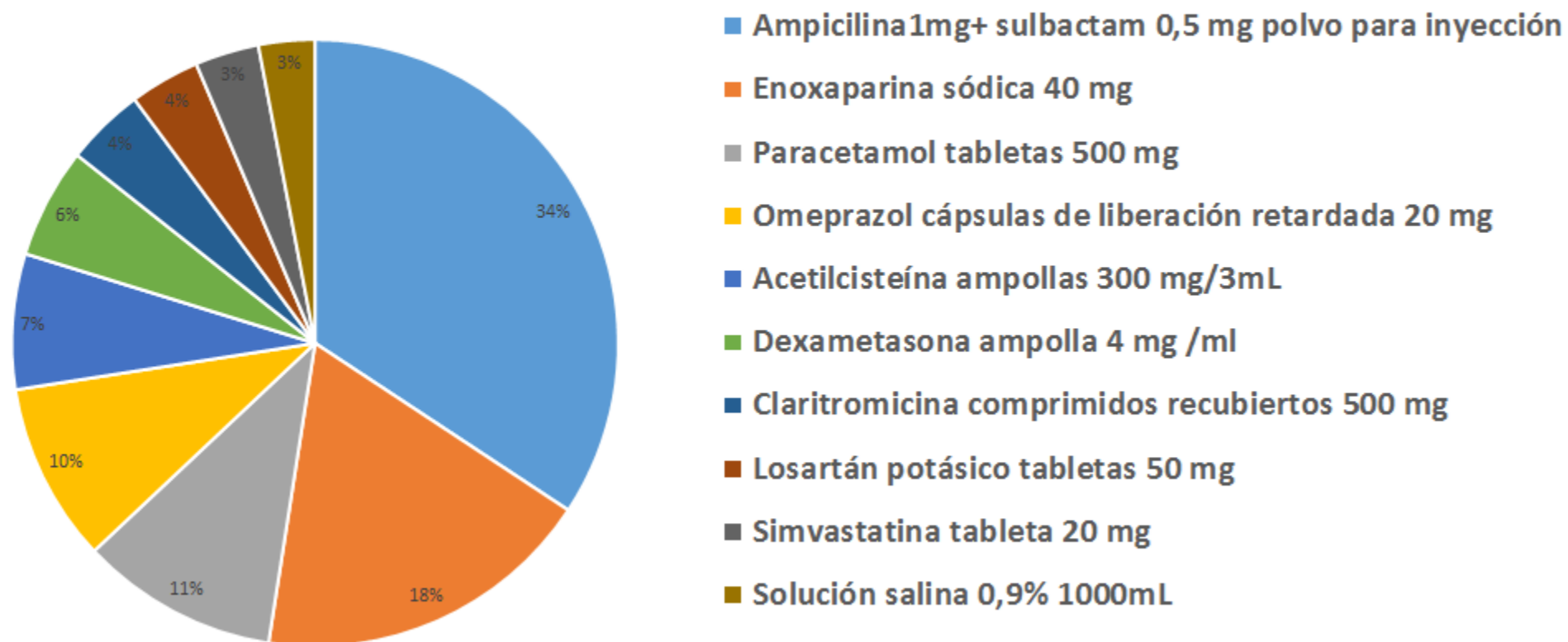
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL "QUITO SOLIDARIO"
PROMEDIO DE CAMAS HABILITADAS
DEL 23 DE MAYO AL 19 DE JULIO



CONSUMO DIARIO DE MEDICAMENTOS FARMACIA CAT QUITO SOLIDARIO CORTE 18/07/2020



11 MEDICAMENTOS COMPONENTES EL 100% DE MEDICAMENTOS CON MAYOR ROTACION



DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL

RECURSOS HUMANOS

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	OBSERVACIONES
MÉDICOS		
GENERALES	43	
INTERNISTAS	5	JEFE DE TURNO EN CADA GUARDIA
CARDIOLOGOS	3	1 EN VULNERABILIDAD, ATENCIÓN 8 HORAS
ANESTESIÓLOGOS	2	1 EN VULNERABILIDAD (EMBARAZO),
NEUMÓLOGOS	1	VULNERABILIDAD
EMERGENCIÓLOGOS	4	
RESIDENTES DE EMERGENCIA	3	
OTRAS ESPECIALIDADES	4	
PERSONAL DE ENFERMERÍA		
ADMINISTRATIVO – FINANCIERO	93	
MANTENIMIENTO	40	

DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL

RECURSOS HUMANOS

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	OBSERVACIONES
SERVICIOS DE APOYO		
NUTRICIÓN	1	
PSICOLOGÍA	3	
TERAPISTA FÍSICO	3	
LABORATORIO	11	
RAYOS X	5	
FARMACIA	14	7 Bioquímicos Farmacéuticos 7 auxiliares de farmacia
TRABAJO SOCIAL	2	
ESTADÍSTICA	10	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		
ADMINISTRATIVO – FINANCIERO	18	
MANTENIMIENTO	2	

- **Misión.-** Contribuir con continuidad de tratamientos a pacientes referidos de hospitales de las casas de salud de la RPIS a través del PMU
- **Visión.-** En emergencia sanitaria lograr descongestionar camas hospitalarias



ANTECEDENTES

Proyecto realizado por la Secretaría de Salud y ejecutado en lo administrativo, financiero y técnico desde la Unidad Metropolitana de Salud Sur (UMSS)

Las instalación y operatividad del CAT, se construyó a través de donaciones, aportes y recursos de la Unidad Metropolitana de Salud Sur :

- ACNUR
- Cruz Roja
- 080 Arquitectos
- MSP
- Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos
- Quito Turismo
- Fuerzas Armadas
- UMSS
- Gobierno de Israel



Centro de Atención Temporal
Quito solidario

23 de mayo

Apertura con
40 camas
disponibles.

23 de junio

Incremento
de camas
disponibles a
80

12 de julio

Incremento
de camas
disponibles a
150



18 de junio

Se aumenta
el número de
camas
disponibles a
60

5 de julio

El
número de
camas
disponibles
son 132

FASE 1

RECEPCIÓN

Pacientes con criterio de alta de los hospitales PAFI 300

No recepción de pacientes después de las 20 horas

PERSONAL MULTIDISCIPLINARIO →

No apto para trabajar con pacientes infecciosos

No puede resolver complicaciones

AREA FÍSICA

Con problemas de ventilación

Camas no adecuadas para atención de pacientes respiratorios

FASE 2

RECEPCIÓN

Pacientes moderados → Hospitalizados en recuperación → PAFI 180
Salas de Emergencia y carpas → Sd. H F
Ingreso al CAT las 24 horas.

PERSONAL

Especializado en manejo de pacientes COVID y pacientes graves
Médicos especialistas en Medicina de Emergencias y Desastres
residentes de posgrado de Medicina de Emergencias y Desastres
Médicos, enfermeras y auxiliares de Guayas que han trabajado en
pandemia

AREA FISICA

Áreas ventiladas → 360 camas

SERVICIOS:

- Atención Hospitalaria
- Laboratorio
- Rayos X
- Psicología
- Trabajo Social
- Farmacia
- Terapia Física
- Nutrición





Centro de Atención Temporal **Quito solidario**

DISTRIBUCIÓN DE CAMAS

CAMAS HOSPITALARIAS	CAMAS CONVENCIONALES	TOTAL CAMAS
37	323	360

Nota: Existe red de oxígeno para todas las camas



Servicios Centro de Atención Temporal

- No existe atención de emergencias ni triaje respiratorio.
- Pacientes son derivados desde los hospitales Covid.
- No hay capacidad de UCI

INGRESO

- Derivación Centro Mando Unificado
- Proviene de Hospitales COVID-19

ATENCIÓN

- Pacientes LEVES
- Pacientes MODERADOS

ALTA

- Pacientes a domicilio

Distribución de las guardias en el CAT

Hospitalización

- Jefe de Turno (Médico Internista)
- Médicos Generales
- Enfermería

Intermedios

- Jefe de Turno (Médico Emergenciólogo)
- Posgradistas de ER, Anestesiólogos, médicos familiares (de acuerdo al turno)
- Enfermería

Aislamiento

- Médico Familiar o Médico General
- Enfermería

TOTAL DE ATENCIONES REALIZADAS EN LAS UNIDADES METROPOLITANAS DE SALUD

