



TM

- CONMEBOL -
SUB17
2023

INFORME MÉDICO & ANTIDOPAJE

Dr. Osvaldo Pangrazio

Presidente de Comisión Médica y Director Unidad Antidopaje

23 de abril de 2023

La Comisión Médica y Unidad Antidopaje de la CONMEBOL presenta su Informe Médico y Antidopaje de la CONMEBOL Sub17, realizado en las ciudades Guayaquil & Quito – Ecuador, del 30 de marzo al 23 de abril del 2023, donde participaron las 10 selecciones de las Asociaciones Miembros de la CONMEBOL.

En el informe se presentan:

- ✓ Las lesiones sufridas por los deportistas.
- ✓ Seguimiento de temperatura.
- ✓ Las charlas educativas realizadas a todos los equipos participantes.
- ✓ Los controles antidopaje.



Equipo CM&UA.



Dr. Luis Sevilla (ECU) – Coordinador Médico

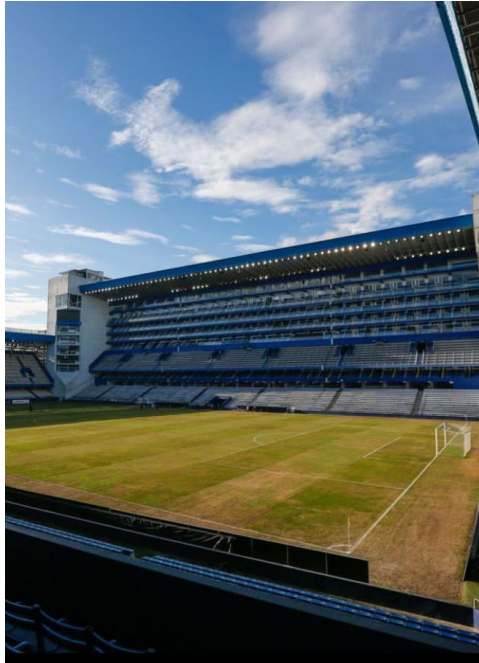
Dr. Gianni Mazzocca (VEN) – Oficial Médico

Dr. Marcos Korukian (BRA) – Oficial Médico

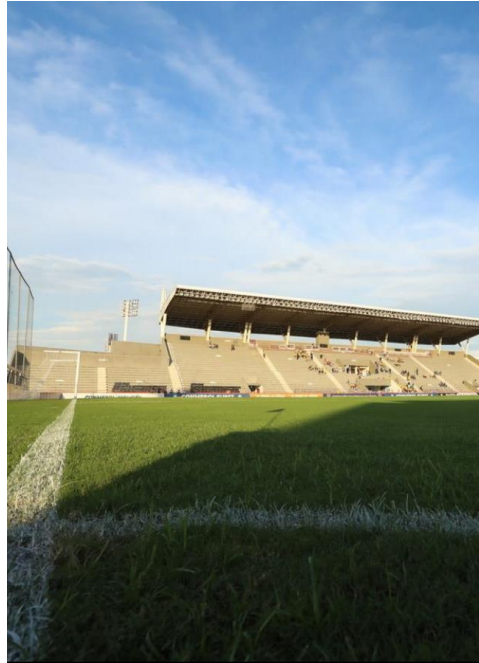
Dr. Santiago Beretervide (URU) – Oficial Médico

Sedes y Estadios.

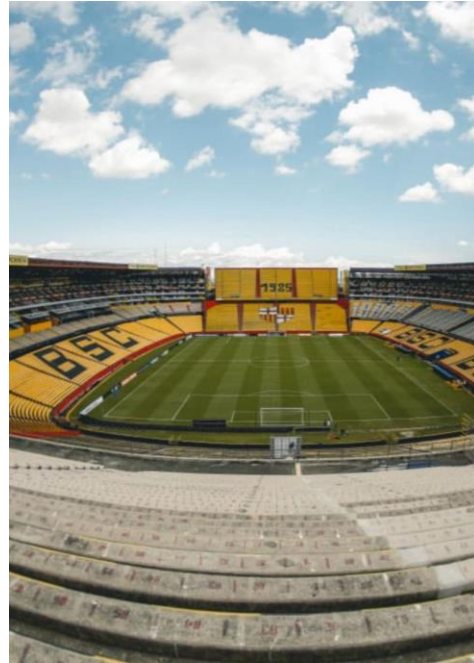
FASE DE GRUPOS - GUAYAQUIL



George Capwell

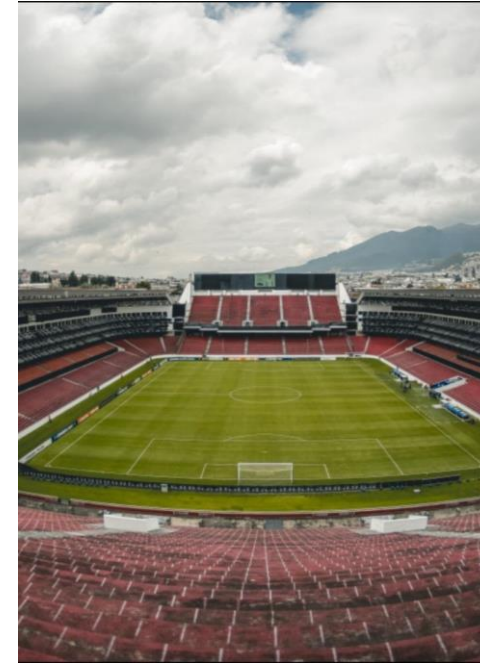


Christian "Chucho"
Benitez



Monumental Banco
Pichincha

FASE FINAL - QUITO



Rodrigo Paz Delgado



Olímpico Atahualpa

Detalles del Torneo.



- CONMEBOL -
SUB17
2023

GRUPO A	GRUPO B
 ECUADOR	 ARGENTINA
 CHILE	 PARAGUAY
 URUGUAY	 PERÚ
 BRASIL	 VENEZUELA
 COLOMBIA	 BOLIVIA

| DEL 30 DE MARZO AL 23 DE ABRIL |

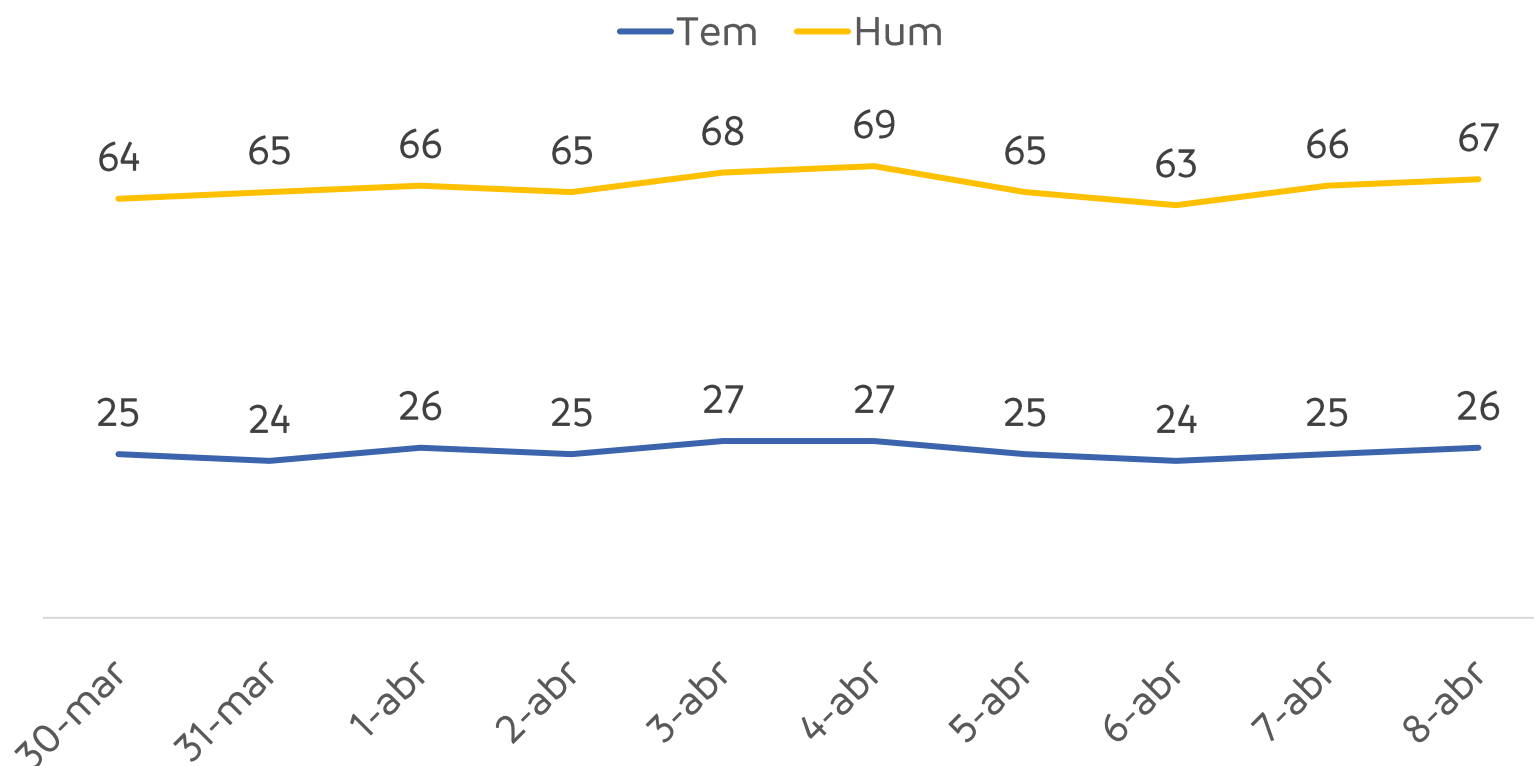
CONMEBOL SUB17
ECUADOR 2023

INFORME MÉDICO

Seguimiento de Temperatura.

Fase de Grupos – Guayaquil

30-mar	Tem °C	25
	Hum %	64
31-mar	Tem °C	24
	Hum %	65
1-abr	Tem °C	26
	Hum %	66
2-abr	Tem °C	25
	Hum %	65
3-abr	Tem °C	27
	Hum %	68
4-abr	Tem °C	27
	Hum %	69
5-abr	Tem °C	25
	Hum %	65
6-abr	Tem °C	24
	Hum %	63
7-abr	Tem °C	25
	Hum %	66
8-abr	Tem °C	26
	Hum %	67

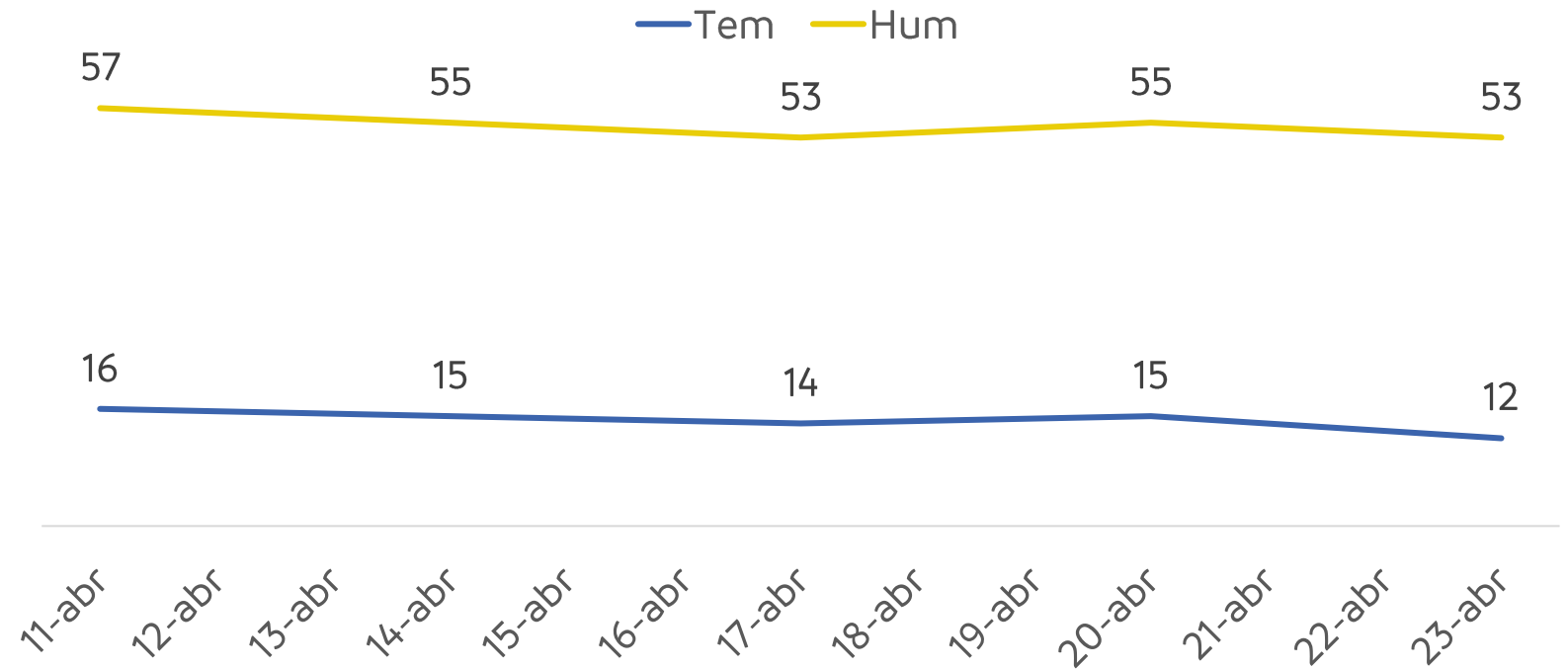


- ✓ La temperatura tuvo un promedio entre 24 °C y 27 °C, con una humedad entre 63 % y 69 %.

Seguimiento de Temperatura.

Fase Final – Quito

11-abr	Tem °C	16
	Hum %	57
14-abr	Tem °C	15
	Hum %	54
17-abr	Tem °C	14
	Hum %	53
20-abr	Tem °C	15
	Hum %	55
23-abr	Tem °C	12
	Hum %	53



- ✓ La temperatura tuvo un promedio entre 12 °C y 16 °C, con una humedad entre 53 % y 57 %. En la ciudad de Quito se jugaron los partidos con una altitud aproximada de 2.850 m.

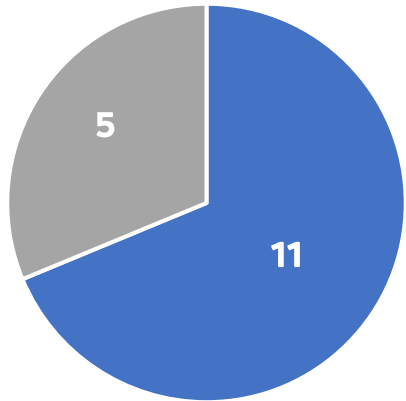
Lesiones.

Minuto	Lado	Retirado	Localización	Diagnostico	SI es Muscular o Tendinosa	Localización L. Muscular	Observación
45	Derecho	SI	Rodilla	Ligamento Cruzado Anterior			Ruptura de la fibra de ligamento cruzado anterior + Ruptura del cuerno posterior del menisco lateral
42	Izquierdo	SI	Antebrazo	Fractura			Fractura con desplazamiento del Radio
85	Izquierdo	SI	Pierna	Contusión			Traumatismo tibia izquierda. Llevado a emergencia para estudio
76	Izquierdo	NO	Cabeza	Herida			Herida supraciliar izquierda de un centimetro
32	Derecho	SI	Abdomen	Contusión			Evaluación cada 24 hrs. Para descartar trauma abdominal
54	Izquierdo	SI	Muslo	Lesión muscular (especificar)	Rotura muscular o tendón	Proximal	Distensión muscular a nivel de isquiotibiales de muslo izquierdo
85	Derecho	NO	Hombro	Contusión			Contusión de Hombro Derecho
68	Derecho	SI	Pierna	Lesión muscular (especificar)	Rotura muscular o tendón	Central	Distensión muscular
51	Derecho	SI	Muslo	Lesión muscular (especificar)	Rotura muscular o tendón	Proximal	Desgarro muscular Isquiotibial derecho.
6	Izquierdo	SI	Muslo	Lesión muscular (especificar)	Rotura muscular o tendón	Central	Desgarro Muscular
13	Izquierdo	NO	Cara	Herida			Traumatismo en pómulo izquierdo, sin fractura, herida corto-contusa
78		NO	Cabeza	Concusión			TRAUMA CRANEO ENCEFALICO (leve) jugador continúa en campo hasta finalizar el partido, es evaluado por médico de selección quien decide mantener en observación y solicitar TAC dentro de las siguientes 24 horas. Se realiza TAC informe normal.
40	Izquierdo	SI	Cabeza	Concusión			Es trasladado a centro asistencial para tomografía y observación
40	Derecho	NO	Cabeza	Herida			Herida de medio centímetro
75	Derecho	SI	Tobillo	Contusión			Trauma contuso en tobillo derecho
4	Derecho	NO	Rodilla	Contusión			Contusión en rodilla derecha

✓ Se registraron 16 lesiones en 35 partidos disputados.

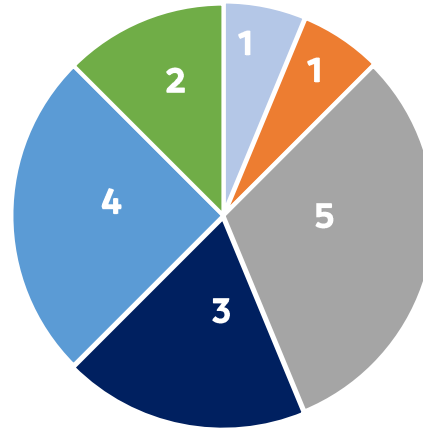
Lesiones.

Tipo de Lesiones



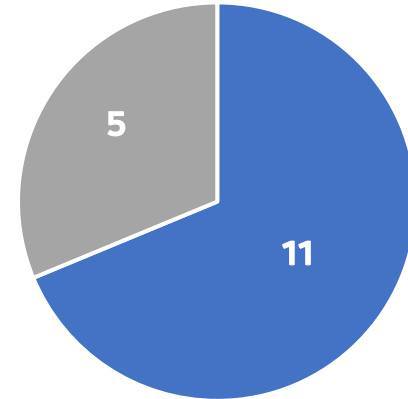
■ Traumatica ■ No Traumatica

Diagnóstico



- LCA
- Fractura de muñeca
- Contusión Tibia
- Herida Cabeza/Facial
- Lesion Muscular
- Concusión

Contacto



■ Si ■ No



Conclusión.

Se registraron 5,0 Lesiones por cada 1.000 minutos jugados.

11 lesiones traumáticas y 5 no traumáticas, de las cuales 11 fueron por contacto y 5 no. Además, se registró una fractura de ligamento cruzado anterior, las heridas fueron a la altura de la cabeza y la cara, predominaron las lesiones musculares en la zona del muslo isquiotibial, y se registraron dos casos de TEC (traumatismo craneoencefálico) uno leve y otro grave.

A soccer match in progress during a rainstorm. Two players are competing for the ball. The player on the left is wearing a white and light blue striped jersey, representing Argentina. The player on the right is wearing a yellow jersey with the number 4 and the word 'marathon' on the front, representing Uruguay. A soccer ball is visible on the ground near the player in yellow. The background shows a blurred stadium with spectators.

INFORME ANTIDOPAJE

Plan de Educación Antidopaje.

Se realizaron Charlas Educativas Antidopaje de forma presencial y virtual con las 10 Selecciones participantes del torneo, con la asistencia de:

310

JUGADORES y CUERPO TÉCNICO



Controles Antidopaje.

108

MUESTRAS DE ORINA
RECOLECTADAS EN TODA
LA COMPETENCIA

Método de Selección:

55,5%
DIRIGIDO



44,5%
SORTEO

Controles Antidopaje.

27 / 35

Partidos Controlados en la Competición.

10,1%

De Análisis Complementarios aplicados al total de Controles Antidopaje de acuerdo al *Estándar Internacional para Controles e Investigaciones*.

11

Análisis Complementarios
GHRF (GHS/GHRP)

11

Análisis Complementarios
EPO



Solicitudes de AUT.

2 Solicitudes de *Autorización de Uso Terapéutico* recibidas y rechazadas



Publicaciones.

Web: <https://www.conmebol.com/noticias/charlas-educativas-antidopaje-en-la-conmebol-sub17-2023/>

Twitter:

<https://twitter.com/CONMEBOL/status/1641535754626015252>

LinkedIn: https://www.linkedin.com/posts/conmebol_charlas-educativas-antidopaje-en-la-conmebol-activity-7047302634814205953-

[ShTV?utm_source=share&utm_medium=member_ios](https://www.linkedin.com/posts/conmebol_charlas-educativas-antidopaje-en-la-conmebol-activity-7047302634814205953-ShTV?utm_source=share&utm_medium=member_ios)



Informe Antidopaje - Conclusiones.

LOCKON

108 Muestras Recolectadas con Materiales

ADAMS

27 Misiones Antidopaje Creadas en el Sistema ADAMS

MODOC

108 Formularios Creados en la Plataforma de Controles



6 Guías Logísticas para Envíos vía Courier



Deutsche
Sporthochschule Köln
German Sport University Cologne

1 Laboratorio Acreditado utilizado (Köln - Alemania).

CONCENTRACION DEPORTIVA DE PICHINCHA

CAMPEÃO 2023

CONMEBOL SUB17





TM

- CONMEBOL -
SUB17
2023