

INFORME ATENCIONES AÑO 2020 PARA PROCESO DE RENDICIÓN DE CUENTAS



OBTENCIÓN DE DATOS:

DESCARGA DEL ARCHIVO DE INFORMES DIARIOS 2019-2020
BASE DE DATOS ESTADISTICA CE -CBI

ELABORADO SUBOF. DORIS TORRES C.
COORDINADOR CENTRAL EMERGENCIAS CBI- EN EL SIS ECU 911

Atenciones realizadas en el año 2020

En el año 2020, se registraron un total de 4650 emergencias atendidas por el personal del Cuerpo de Bomberos Ibarra-CBI, además de 2168 asistencias que comprenden la atención de la ciudadanía en varios servicios que sin tratarse de emergencias fueron atendidos por el personal y unidades reflejando un total de igualmente, desde la sala de operaciones del ECU -911 se han realizado 1286 coordinaciones para el despacho de emergencias en los cinco cantones de la provincia, ya que el CBI tiene personal designado para esta actividad TABLA 1.

NUMERO DE ATENCIONES 2020	
ATENCIONES POR SINIESTROS	889
ATENCIONES PREHOSPITALARIAS	3761
ASISTENCIAS PRESTADAS	2168
TOTAL	6818

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020 CE-CBI **TABLA 1**

COORDINACIONES DESPACHO DE EMERGENCIAS EN SINIESTROS Y ATENCION PREHOSPITALARIA CON OTROS CANTONES

1286



Dentro de las atenciones pre-hospitalarias realizadas durante el 2020 el mayor número de atenciones se verifica que el mayor porcentaje de atenciones son por enfermedad o clínicas, ya que registra un 42,75 % de alertas atendidas TABLA 2

TIPO DE EMERGENCIA	NRO PACIENTES	%
EVENTOS POR TRAUMATISMOS	801	21,3
EVENTOS POR ENFERMEDAD / CLINICAS	1608	42,75
EVENTOS GINECO OBSTETRICOS	334	8,89
TRASLADOS	323	8,58
ACCIDENTES DE TRANSITO	507	13,48
VIOLENCIA CIVIL	188	5,00
TOTAL	3761	100,00

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020 CE-CBI **TABLA 2**

La atención de siniestros en el año 2020 registra un total de atenciones de 482 sin embargo existe una clasificación por tipo de emergencia que ubica los incendios de varios tipos en el número de 482 obteniendo un 54,22 % que refleja el mayor número de atenciones en este servicio. **TABLA 3**

TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES	%
INCENDIOS	482	54,22
FENOMENOS NATURALES	58	6,52
MATERIALES PELIGROSOS	148	16,65
RESCATE	201	22,61
TOTAL	889	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020 CR-CBI **TABLA 3**

INCENDIOS	GESTION DE SINIESTROS	
	TIPO DE INCENDIO	NRO ATENCIONES
	INCENDIO ESTRUCTURAL	32
	PRINCIPIOS DE INCENDIOS (CONATOS)	16
	HORNILLAS/ VELAS ENCENDIDAS	2
	ALARMAS POR CORTOCIRCUITOS	14
	VEHICULOS INFLAMADOS	16
	INCENDIOS FORESTALES 1 HECTAREA	53
	CONATOS FORESTALES MENOS DE 1 HECTAREA	79
	QUEMAS AGRICOLAS	177
	QUEMA DE BASURA	83
	APOYO EN SINIESTROS OTROS CANTONES	10
	TOTAL ATENCIONES POR INCENDIOS	482

FENOMENOS NATURALES	TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
	INUNDACIONES	56
	DERRUMBE DESLAVES	2
	TOTAL ATENCIONES POR FENOMENOS NATURALES	58

MATERIALES PELIGROSOS	TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
	FUGAS DE GAS G.L.P.	126
	DEFLAGRACION	7
	DERRAME COMBUSTIBLE- ACEITE	15
	TOTAL ATENCIONES MATERIALES PELIGROSOS	148

RESCATE Y SALVAMENTO	TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
	ABRIR VIVIENDAS / VEHICULOS	73
	VERTICAL	10
	VEHICULAR	24
	ESPACIOS CONFINADOS	2
	DE MONTAÑA	19
	ACUATICO	7
	ASCENSORES	1
	ANIMALES	58
	ESTRUCTURAS COLAPSADAS	7
	TOTAL ATENCIONES POR RESCATE	201
	TOTAL SINIESTROS	889

Las asistencias se ubican en un número de 2168 servicios realizados por el personal del Cuerpo de Bomberos y se refieren a tipos de alertas que no siendo emergencias son resueltos en el menor tiempo posible, posicionando el mayor porcentaje el servicio de tanquero en un 43,22 % de las asistencias. *TABLA 4*

ASISTENCIAS		PORCENTAJE
TIPO DE SERVICIO	NRO ATENCIONES	%
AUXILIOS EN GENERAL	880	40,59
BALDEOS / HUMECTACION	274	12,64
SERVICIO DE TANQUERO	937	43,22
EVENTOS	77	3,55
TOTAL	2168	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020 CR-CBI *TABLA 4*

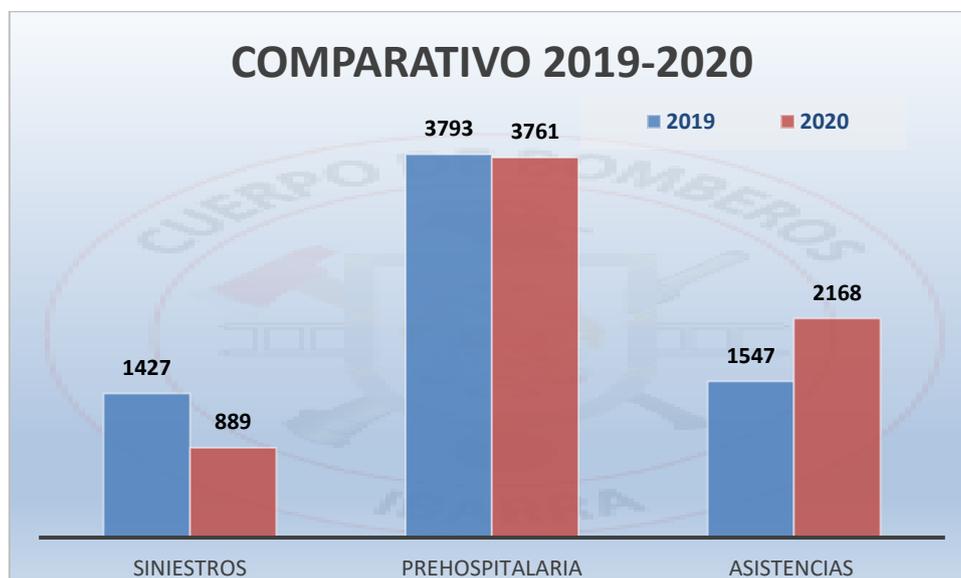
El CBI ha designado un grupo de 11 funcionarios que laboran de manera articulada en el SIS ECU-911 en la sala de operaciones para que realice la coordinación y despacho de emergencias bomberiles no únicamente correspondientes al cantón Ibarra, sino también a los diferentes cantones de la provincia teniendo el mayor porcentaje de coordinaciones el Cantón Pimampiro con un 25,12 % del total de coordinaciones. **TABLA 5**

COORDINACIONES CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA		
CANTON	NRO COORDINACIONES	PROCENTAJE %
OTAVALO	258	20,06
ATUNTAQUI	192	14,93
URCUQUI	334	25,97
PIMAMPIRO	323	25,12
COTACACHI	179	13,92
TOTAL	1286	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020 CE-CBI **TABLA 5**

Comparativo de atenciones realizadas en el año 2019 -2020

Resumen general y comparativo de número de atención del año 2019 y 2020. *Imagen 1.*



FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **IMAGEN 1**

Dentro del cuadro comparativo se puede verificar que la emergencia de atención pre-hospitalaria existe una ligera disminución de apenas el 0,84% aproximadamente, en relación al año 2019, al igual que en el servicio de gestión de siniestros existe una disminución del 37,70 % TABLA 6.

TIPO DE EMERGENCIA	AÑO		PORCENTAJE %
	2019	2020	
ATENCIONES PREHOSPITALARIAS	3793	3761	0,84
GESTION DE SINIESTROS	1427	889	37,70
ASISTENCIAS	1547	2168	40,14
COORDINACION CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA	1739	1286	26,05

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **TABLA 6**

Dentro del servicio de atención pre-hospitalaria en el año 2020 se registró el mayor número en las atenciones clínicas o por enfermedad, sin embargo, es importante mencionar que en relación al año 2019 hubo una reducción del 1,77%. TABLA 7.

GESTION DE EMERGENCIAS MEDICAS Y ATENCION PRE HOSPITALARIA			ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
TIPO DE EMERGENCIA	2019	2020		
EVENTOS POR TRAUMATISMOS	839	801	38	4,53
EVENTOS POR ENFERMEDAD	1637	1608	29	1,77
EVENTOS GINECO OBSTETRICOS	202	334	132	65,35
TRASLADOS	257	323	66	25,68
ACCIDENTES DE TRANSITO	628	507	121	19,27
VIOLENCIA CIVIL	230	188	42	18,27

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **TABLA 7**

La atención en el servicio de gestión de siniestros del año 2020 se incrementó en un 37,70 en relación al año 2019, dentro de este porcentaje los incendios de varios tipos (estructurales, forestales, vehiculares, etc.) tiene una disminución del 38,44 % en relación al año anterior. TABLA 8.

TIPO DE EMERGENCIA	2019	2020	NRO ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
INCENDIOS	783	482	301	38,44
FENOMENOS NATURALES	166	58	108	65,06
MATERIALES PELIGROSOS	204	148	56	27,45
RESCATE	274	201	73	26,64

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **TABLA 8**

Las asistencias que brindo el CBI en el 2020 tuvieron un considerable aumento del 227,14 % en Auxilios Generales, dato que evidencia el importante aporte que ha tenido nuestra institución, al realizar diferentes actividades no emergentes, pero si de gran ayuda para la comunidad en especial luego de la declaratoria de emergencia sanitaria a nivel nacional.

TABLA 9.

ASISTENCIAS			NRO ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
TIPO DE SERVICIO	2019	2020		
AUXILIOS EN GENERAL	269	880	611	227,14
BALDEOS / HUMECTACION	355	274	81	22,82
SERVICIO DE TANQUERO	707	937	230	32,53
EVENTOS	216	77	139	64,35

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **TABLA 9**

La coordinación evaluación y despacho de emergencias en los cantones de la provincia que se realiza desde la consola 8109 de la sala de operaciones del SIS ECU-911, en el año 2020 tuvo una reducción del 26,05 % en comparación al año 2019. TABLA 10

COORDINACIONES CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA				
CANTON	2019	2020	NRO ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
OTAVALO	436	258	178	40,83
ATUNTAQUI	287	192	95	33,10
URCUQUI	299	334	35	11,71
PIMAMPIRO	313	323	10	3,19
COTACACHI	404	179	225	55,69
TOTAL	1739	1286		26,05

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2019-2020 CE-CBI **TABLA 10**