

INFORME ATENCIONES AÑO 2021 PARA PROCESO DE RENDICIÓN DE CUENTAS



OBTENCIÓN DE DATOS:

DESCARGA DEL ARCHIVO DE INFORMES DIARIOS 2020-2021
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 2021

En el año 2021, se registraron un total de 4455 emergencias atendidas por el personal del Cuerpo de Bomberos Ibarra-CBI, además de 2104 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 6559 alertas atendidas.

Igualmente, desde la sala de operaciones del ECU -911 se han realizado 912 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 2021	
ATENCIONES POR SINIESTROS	852
ATENCIONES PREHOSPITALARIAS	3603
ASISTENCIAS PRESTADAS	2104
TOTAL	6559

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

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

912



Dentro de las atenciones pre-hospitalarias realizadas durante el 2021 el mayor número de atenciones se verifica que el mayor porcentaje de atenciones son por enfermedad o clínicas, ya que registra un 40,13 % de alertas atendidas TABLA 2

TIPO DE EMERGENCIA	NRO PACIENTES	%
EVENTOS POR TRAUMATISMOS	768	21,32
EVENTOS POR ENFERMEDAD / CLINICAS	1446	40,13
EVENTOS GINECO OBSTETRICOS	209	5,80
TRASLADOS	361	10,02
ACCIDENTES DE TRANSITO	579	16,07
VIOLENCIA CIVIL	240	6,66
TOTAL	3603	100,00

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2021 CE-CBI **TABLA 2**

La atención de siniestros en el año 2021 registra un total de atenciones de 852 sin embargo existe una clasificación por tipo de emergencia que ubica el trabajo de rescate en el número de 294 obteniendo un 34,50 % que refleja el mayor número de atenciones en este servicio.

TABLA 3

TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES	%
INCENDIOS	289	33,92
FENOMENOS NATURALES	150	17,61
MATERIALES PELIGROSOS	119	13,97
RESCATE	294	34,50
TOTAL	852	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2021 CR-CBI **TABLA 3**

GESTION DE SINIESTROS	
TIPO DE INCENDIO	NRO ATENCIONES
INCENDIO ESTRUCTURAL	26
PRINCIPIOS DE INCENDIOS (CONATOS)	12
HORNILLAS/ VELAS ENCENDIDAS	1
ALARMAS POR CORTOCIRCUITOS	18
VEHICULOS INFLAMADOS	11
INCENDIOS FORESTALES 1 HECTAREA	22
CONATOS FORESTALES MENOS DE 1 HECTAREA	34
QUEMAS AGRICOLAS	94
QUEMA DE BASURA	70
APOYO EN SINIESTROS OTROS CANTONES	1
TOTAL ATENCIONES POR INCENDIOS	289

TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
INUNDACIONES	143
DERRUMBE DESLAVES	7
TOTAL ATENCIONES POR FENOMENOS NATURALES	150

MATERIALES PELIGROSOS	TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
	FUGAS DE GAS G.L.P.	112
	DEFLAGRACION	5
	DERRAME COMBUSTIBLE- ACEITE	2
	TOTAL ATENCIONES MATERIALES PELIGROSOS	119

RESCATE Y SALVAMENTO	TIPO DE EMERGENCIA	NRO ATENCIONES
	ABRIR VIVIENDAS / VEHICULOS	103
	VERTICAL	6
	VEHICULAR	32
	ESPACIOS CONFINADOS	1
	DE MONTAÑA	33
	ACUATICO	21
	ASCENSORES	0
	ANIMALES	93
	ESTRUCTURAS COLAPSADAS	5
	TOTAL ATENCIONES POR RESCATE	294
	TOTAL SINIESTROS	852

Las asistencias se ubican en un número de 2104 servicios realizados por el personal del Cuerpo de Bomberos Ibarra 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 auxilio general en un 43,02 % de las asistencias. **TABLA 4**

ASISTENCIAS		PORCENTAJE
TIPO DE SERVICIO	NRO ATENCIONES	%
AUXILIOS EN GENERAL	905	43,02
BALDEOS / HUMECTACION	449	21,34
SERVICIO DE TANQUERO	733	34,84
EVENTOS	17	0,80
TOTAL	2104	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2021 CR-CBI **TABLA 4**

El CBI ha designado un grupo de 9 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 22,15 %, al igual que el cantón Otavalo. **TABLA 5**

COORDINACIONES CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA		
CANTON	NRO COORDINACIONES	PROCENTAJE %
OTAVALO	202	22,15
ATUNTAQUI	216	23,68
URCUQUI	113	12,39
PIMAMPIRO	202	22,15
COTACACHI	179	19,63
TOTAL	912	100

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2021 CE-CBI **TABLA 5**

Comparativo de atenciones realizadas en el año 2020 -2021

Resumen general y comparativo de número de atención del año 2020 y 2021. *Imagen 1.*



FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 CE-CBI **IMAGEN 1**

Dentro del cuadro comparativo se puede verificar que en todos los tipos de emergencias y asistencias existe un porcentaje de disminución, en relación al año 2020. TABLA 6.

TIPO DE EMERGENCIA	AÑO		PORCENTAJE %
	2020	2021	
ATENCIONES PREHOSPITALARIAS	3761	3603	4,20
GESTION DE SINIESTROS	889	852	4,16
ASISTENCIAS	2168	2104	2,95
COORDINACION CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA	1286	912	29,08

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 CE-CBI **TABLA 6**

Dentro del servicio de atención pre-hospitalaria en el año 2021 el mayor número de atenciones fueron clínicas o por enfermedad, sin embargo, es importante mencionar que en relación al año 2020 hubo una reducción del 10,07%. TABLA 7.

GESTION DE EMERGENCIAS MEDICAS Y ATENCION PRE HOSPITALARIA			ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
TIPO DE EMERGENCIA	2020	2021		
EVENTOS POR TRAUMATISMOS	801	768	33	4,11
EVENTOS POR ENFERMEDAD	1608	1446	162	10,07
EVENTOS GINECO OBSTETRICOS	334	209	125	32,42
TRASLADOS	323	361	38	11,76
ACCIDENTES DE TRANSITO	507	579	72	14,20
VIOLENCIA CIVIL	188	240	52	27,65

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 CE-CBI **TABLA 7**

La atención en el servicio de gestión de siniestros del año 2021 se disminuyó en un 4,16 % en relación al año 2020, sin embargo, las alertas por fenómenos naturales y en especial por lluvias tiene un considerable aumento del 158,62 % en relación al año 2020. TABLA 8.

TIPO DE EMERGENCIA	2020	2021	NRO ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
INCENDIOS	482	289	193	40,04
FENOMENOS NATURALES	58	150	92	158,62
MATERIALES PELIGROSOS	148	119	29	19,59
RESCATE	201	294	93	46,26

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 CE-CBI **TABLA 8**

Las asistencias que brindo el CBI en el 2021 tuvieron un considerable aumento del 63,86 % en limpieza de la vía o humectación en relación al año anterior, dato que evidencia el importante aporte que ha tenido nuestra institución, al realizar actividades no emergentes, pero sí 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	2020	2021		
AUXILIOS EN GENERAL	880	905	25	2,84
BALDEOS / HUMECTACION	274	449	175	63,86
SERVICIO DE TANQUERO	937	733	204	21,77
EVENTOS	77	17	60	77,92

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 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 2021 tuvo una reducción del 29,08 % en comparación al año 2020. TABLA 10

COORDINACIONES CUERPOS DE BOMBEROS IMBABURA				
CANTON	2020	2021	NRO ATENCIONES +/-	PORCENTAJE %
OTAVALO	258	202	56	21,70
ATUNTAQUI	192	216	24	12,50
URCUQUI	334	113	221	66,16
PIMAMPIRO	323	202	121	37,46
COTACACHI	179	179	0	0
TOTAL	1286	912		29,08

FUENTE: BASE DE DATOS CONSOLIDADO ANUAL 2020-2021 CE-CBI **TABLA 10**