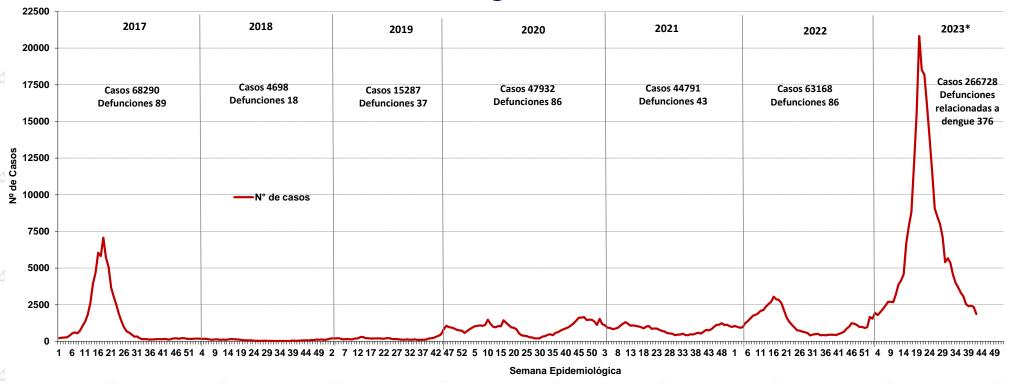
### Número de casos de dengue, Perú 2017 – 2023\*



Hasta la SE 42 del 2023, se han notificado 266728 casos de dengue en el país, se reportó 435 casos fallecidos por dengue (376 relacionadas a dengue y 59 en Investigación).

En el 2022 a la misma semana se reportó 53245 casos, la incidencia fue 160.16 por 100 mil hab. Se notificó 72 fallecidos por dengue.

#### Casos, incidencia y defunciones por dengue Perú 2017\* - 2023\*

Años	2017*	2018*	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*
N° de casos*	66462	3710	7479	32316	34456	53245	266728
Incidencia por 100 mil hab.	208.83	11.59	22.99	99.05	104.32	160.16	788.36
Defunciones*	77	15	17	64	33	72	435

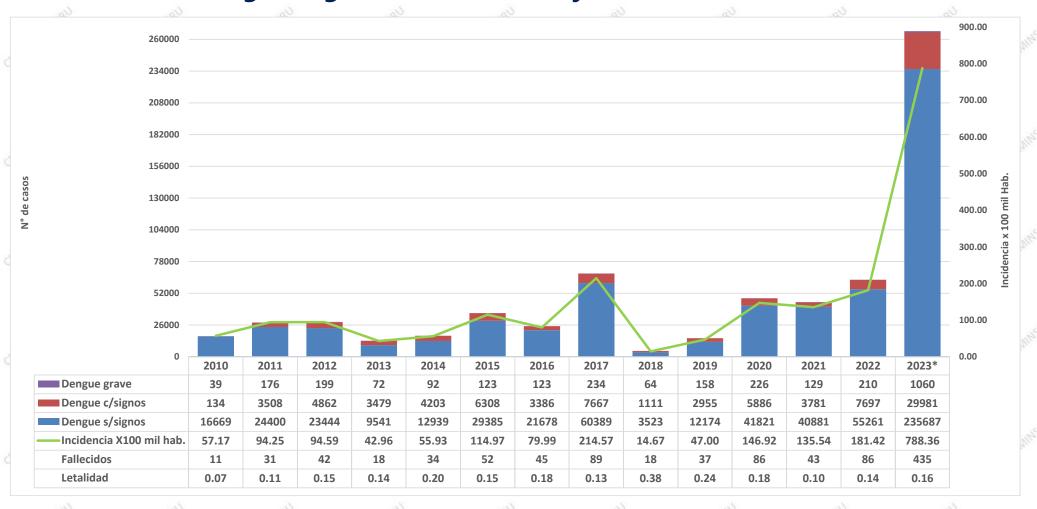


## Número de casos de dengue según departamentos, Perú 2017 - 2023\*

DED 4 DT 4 4 4 5 4 T 4 6		Casos acumulados							Corte Hasta la SE 42						
DEPARTAMENTOS	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023*	2017*	2018*	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*	
PIURA	44275	525	70	125	4072	12143	79489	44030	505	65	112	3444	11811	79489	
LAMBAYEQUE	1579	4	770	568	843	2382	36969	1572	4	752	563	808	2360	36969	
LIMA	362	11	46	350	1190	<sub>~</sub> 938	30909	354	10	45	342	1185	934	30909	
LA LIBERTAD	5904	3	366	390	262	162	27983	5857	3	359	386	262	159	27983	
ICA	4384	127	51	7144	4208	5083	17785	4298	109	49	6912	4126	5002	17785	
TUMBES	4145	64	508	3093	1455	723	13194	4035	63	439	2633	1363	705	13194	
UCAYALI	779	317	213	9781	3140	4836	11278	532	314	64	5703	1859	3563	11278	
ANCASH	1720	6	20	0	28	2143	9550	1714	6	18	0	9	2143	9550	
LORETO	1089	1833	2547	7800	5115	8922	9085	614	1196	1691	5561	4160	6516	9085	
CAJAMARCA	420	6	398	266	4015	3633	7549	419	5	392	175	2804	3380	7549	
SAN MARTIN	460	98	1969	4955	4532	4269	5113	441	84	760	2427	3038	3462	5113	
AMAZONAS	93	109	164	873	2369	3571	3258	33	107	117	538	1811	2658	3258	
JUNIN 📣	220	51	482	3738	5090	4153	3168	199	23	273	2070	3430	2821	3168	
CALLAO	5	0	0	4	9	8	2709	5	0	0	4	9	6	2709	
CUSCO	537	79	54	2499	1982	3686	2578	505	59	22	1466	1401	3177	2578	
HUANUCO	92	25	35	1133	2811	1579	2485	91	21	20	248	2018	1052	2485	
MADRE DE DIOS	565	1234	7398	3233	1333	3636	2022	278	1093	2310	2660	963	2444	2022	
PASCO	4	3	36	377	616	496	812	3	2	8	87	392	490	812	
AYACUCHO	1657	202	95	1583	1663	780	666	1482	106	88	409	1365	538	666	
PUNO	0	0	65	20	51	25	124	0	0	7	20	2	24	124	
AREQUIPA **	0	0	0	0	7	0	2	0	0	0	0	7	0	2	
TACNA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MOQUEGUA	CRIO	1	0	0	0	(R) 0	0	ERU O	0	CRIO O	0	0	0	0	
HUANCAVELICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
APURIMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Perú	68290	4698	15287	47932	44791	63168	266728	66462	3710	7479	32316	34456	53245	266728	

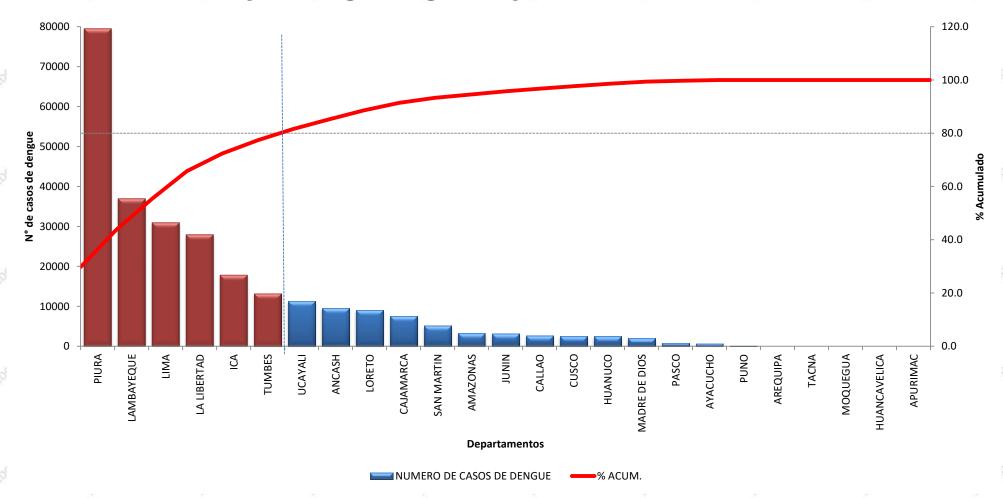


## Casos de dengue según formas clínicas y incidencia, Perú 2010 al 2023\*





### Pareto por dengue según departamentos. Perú año 2023\*



El grafico de Pareto muestra que el 80% del total de los casos de dengue se concentran en los departamentos de Piura (79489 casos), Lambayeque (36969 casos), Lima (30909 casos), La Libertad (27983 casos), Ica (17785 casos) y Tumbes (13194 casos).



## Casos de dengue según formas clínicas, tasas y fallecidos, Perú 2023\*

	Casos	Casos	TIA x			Forma c	línica			Fa	allecidos			
Departamentos	acumulados a la SE actual	SE 42 2023	100000 Hab.	Dengue si	_	_	on signos rma	Deng	ue grave	Relacionadas	En Investigación	Total	Letalidad	
				N°	%	N°	%	N°	%	a Dengue	***			
PIURA	79489	379	3730.69	69408	87.32	9772	12.29	309	0.39	115	28	143	0.18	_
LAMBAYEQUE	36969	93	2725.92	32239	87.21	4480	12.12	250	0.68	132	5	137	0.37	
LIMA	30909	53	276.71	28476	92.13	2364	7.65	69	0.22	12	3	15	0.05	
LA LIBERTAD	27983	210	1327.81	25131	89.81	2761	9.87	91	0.33	25	0	25	0.09	
ICA	17785	93	1712.85	16047	90.23	1646	9.25	92	0.52	37	14	51	0.29	
TUMBES	13194	131	5014.38	11705	88.71	1424	10.79	65	0.49	8	0	8	0.06	
UCAYALI	11278	84	1788.78	10118	89.71	1111	9.85	49	0.43	11	0	11	0.10	
ANCASH	9550	151	793.44	8473	88.72	1065	11.15	12	0.13	7	0	7	0.07	
LORETO	9085	109	855.17	7852	86.43	1216	13.38	17	0.19	1 ,,,,,,,	3	4	0.04	
CAJAMARCA	7549	105	516.01	6469	85.69	1071	14.19	9	0.12	3	0	3	0.04	
SAN MARTIN	5113	143	543.85	4161	81.38	923	18.05	29	0.57	11	1	12	0.23	
AMAZONAS	3258	81	745.58	2849	87.45	400	12.28	9	0.28	2	1	3	0.09	
JUNIN	3168	40	229.17	2616	82.58	529	16.70	23	0.73	6	2	8	0.25	
CALLAO	2709	11	227.55	2421	89.37	276	10.19	12	0.44	2	1	3	0.11	
CUSCO	2578	72	184.78	2363	91.66	207	8.03	8	0.31	3 "11172"	0	MT 3	0.12	O)
HUANUCO	2485	31	327.27	2202	88.61	277	11.15	6	0.24	0	0	0	0.00	
MADRE DE DIOS	2022	11	1056.43	1696	83.88	317	15.68	9	0.45	1	1 -	2	0.10	
PASCO	812	40	299.44	727	89.53	85	10.47	0	0.00	0	0	0	0.00	
AYACUCHO	666	28	98.97	608	91.29	<b>57</b>	8.56	1	0.15	0	, O	0	0.00	
PUNO	124	1	10.17	124	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0.00	
AREQUIPA **	entre 2	ENIT?	0.13	2	100.00	0	0.00	0	0.00	O Wille	0	0	0.00	
TACNA	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0.00	
MOQUEGUA	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0.00	
HUANCAVELICA	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0.00	
APURIMAC	och O	0 56 80	0.00	OFFE O	0.00	ERU 0	0.00	0	0.00	0	ERU O	0,64	0.00	
Perú	266728	1867	788.36	235687	88.36	29981	11.24	1060	0.40	376	59	435	0.16	1

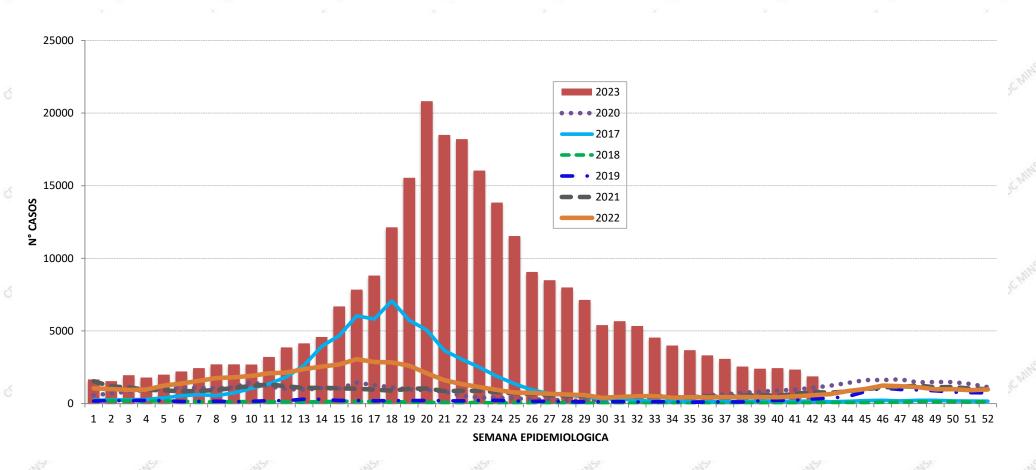


## Casos de dengue según tipo de diagnóstico, tasas y etapas de vida, Perú 2023\*

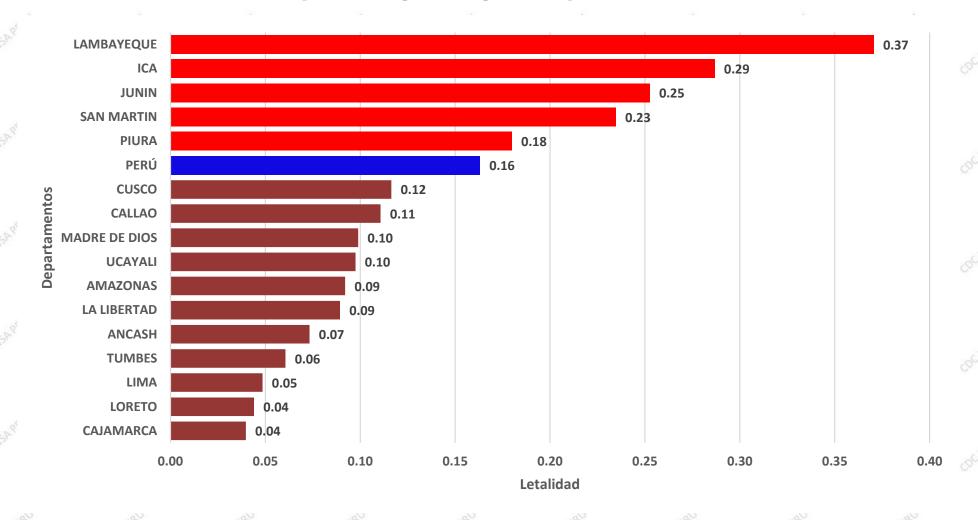
			т:.		4! -						Etapa	s de Vid	a			
	Casos		111	oo ae ai	agnostic	:0	Niŕ	ios	Adoles	entes	Jov	en	Adı	ılto	Adulto r	mayor
Departamentos	acumulados a la SE actual	%	Confirm	nados	Prob	ables	(0 - 11	años)	( 12 - 17	años )	(18 - 29	años )	(30 - 59	años )	(60 + a	ños)
	ia se accaai		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
PIURA	79489	29.8	59010	74.24	20479	25.76	14023	17.64	10289	12.94	16521	20.78	30548	38.43	8108	10.20
LAMBAYEQUE	36969	13.9	28368	76.73	8601	23.27	5435	14.70	3908	10.57	8126	21.98	14328	38.76	5172	13.99
LIMA	30909	11.6	26377	85.34	4532	14.66	2974	9.62	3848	12.45	7816	25.29	13433	43.46	2838	9.18
LA LIBERTAD	27983	10.5	17038	60.89	10945	39.11	4288	15.32	3477	12.43	6859	24.51	10468	37.41	2891	10.33
ICA	17785	6.7	10976	61.71	6809	38.29	1863	10.48	2071	11.64	4427	24.89	7536	42.37	1888	10.62
TUMBES	13194	4.9	10310	78.14	2884	21.86	3195	24.22	1992	15.10	2497	18.93	4396	33.32	1114	8.44
UCAYALI	11278	4.2	2433	21.57	8845	78.43	4152	36.82	1690	14.98	2003	17.76	2689	23.84	744	6.60
ANCASH	9550	3.6	9229	96.64	321	3.36	1054	11.04	1047	10.96	2017	21.12	4191	43.88	1241	12.99
LORETO	9085	3.4	3985	43.86	5100	56.14	2667	29.36	1517	16.70	1747	19.23	2523	27.77	631	6.95
CAJAMARCA	7549	2.8	7238	95.88	311	4.12	1460	19.34	960	12.72	1438	19.05	2811	37.24	880	11.66
SAN MARTIN	5113	1.9	4646	90.87	467	9.13	973	19.03	809	15.82	1136	22.22	1826	35.71	369	7.22
AMAZONAS	3258	1.2	2721	83.52	537	16.48	762	23.39	531	16.30	657	20.17	1069	32.81	239	7.34
JUNIN	3168	1.2	3108	98.11	60	1.89	548	17.30	434	13.70	725	22.89	1221	38.54	240	7.58
CALLAO	2709	1.0	1999	73.79	710	26.21	290	10.71	345	12.74	735	27.13	1144	42.23	195	7.20
CUSCO	2578	1.0	2430	94.26	148	5.74	312	12.10	291	11.29	639	24.79	1157	44.88	179	6.94
HUANUCO	2485	0.9	2193	88.25	292	11.75	605	24.35	338	13.60	525	21.13	847	34.08	170	6.84
MADRE DE DIOS	2022	8.0	1746	86.35	276	13.65	436	21.56	219	10.83	504	24.93	737	36.45	126	6.23
PASCO	812	0.3	701	86.33	111	13.67	156	19.21	115	14.16	176	21.67	311	38.30	54	6.65
AYACUCHO	666	0.2	629	94.44	37	5.56	88	13.21	84	12.61	165	24.77	278	41.74	51	7.66
PUNO	124	0.0	116	93.55	8	6.45	15	12.10	8	6.45	34	27.42	55	44.35	12	9.68
AREQUIPA **	2	0.0	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00
TACNA	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
MOQUEGUA	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
HUANCAVELICA	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
APURIMAC	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Perú	266728	100.0	195254	73.20	71474	26.80	45296	16.98	33973	12.74	58748	22.03	101569	38.08	27142	10.18

#### Número de casos de dengue por SE, Perú 2017 – 2023\*

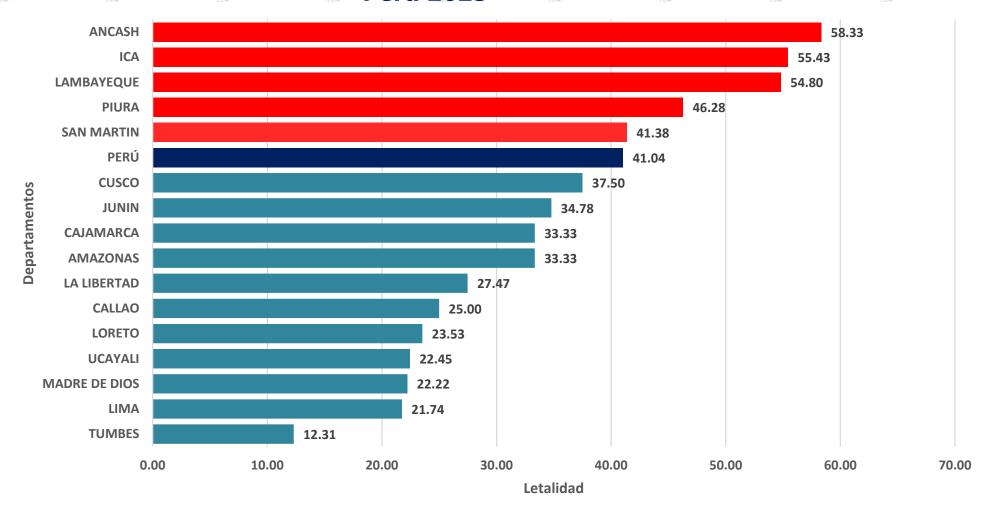
En la SE 42 - 2023 se han reportado en el Perú 1867 casos siendo el acumulado 266728. En el 2022 el pico máximo de casos se reportó en la SE 16 (3053 casos).



## Tasa de letalidad por dengue según departamentos, Perú 2023\*



#### Tasa de letalidad por dengue grave, según departamentos, Perú 2023\*



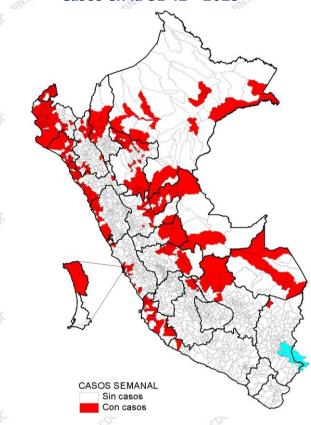
### Número de casos de dengue por distrito, Perú 2023\*





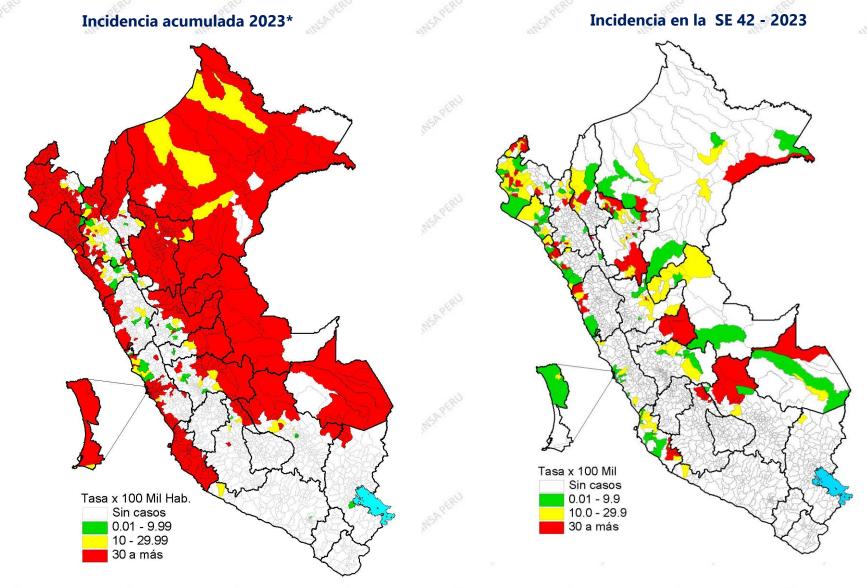
Hasta la SE 42 - 2023, son 636 distritos los que reportaron al menos un caso de dengue, concentrados el 72.4% de estos en los departamentos de Piura, Lambayeque, Lima, La Libertad y Ica.

Casos en la SE 42 - 2023



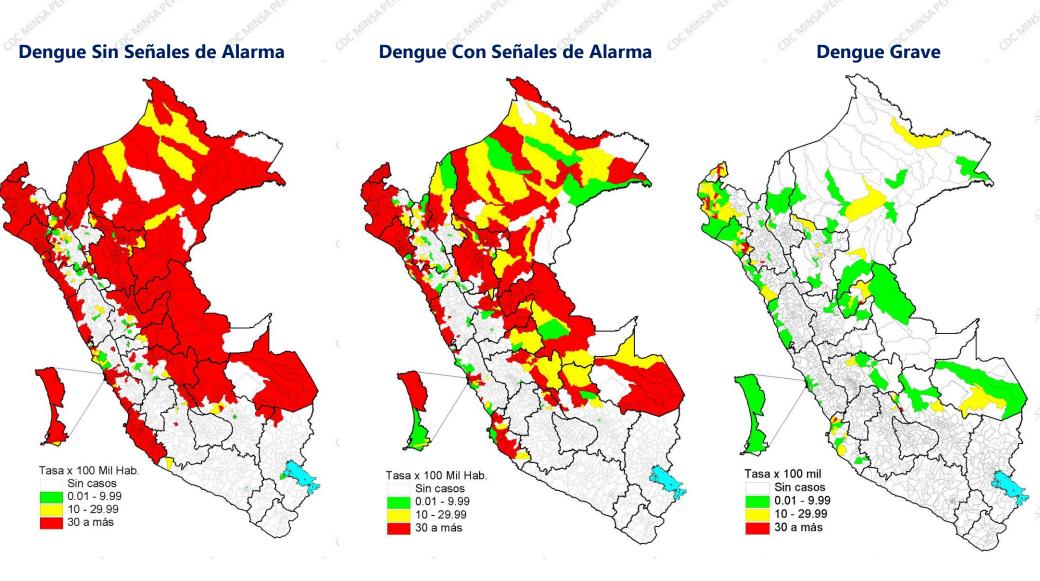
En la SE 42 - 2023 son 267 distritos distribuidos en 77 provincias de 21 departamentos que registran casos de dengue.

## Incidencia de dengue por distritos, Perú 2023\*



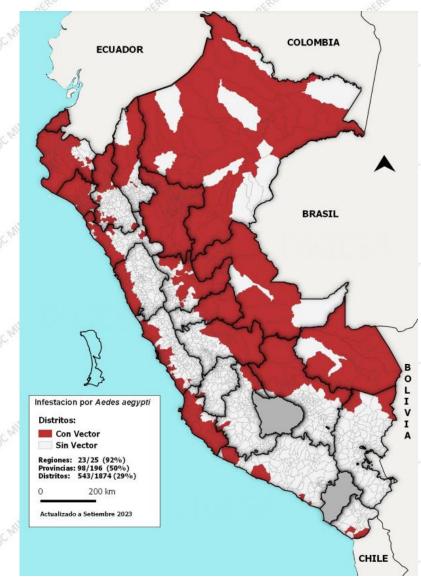


## Tipos de dengue por distritos, Perú 2023\*



## Dispersión del *Aedes aegypti* a nivel nacional, Actualizado a setiembre 2023

Hasta Setiembre de 2023 el *Aedes aegypti,* vector del Dengue, Zika y Chikungunya se encuentra reportado en 23 Regiones, 98 Provincias y con un total de 543 Distritos.



Fuente: DIGESA

## **Genotipos Circulantes en el Perú**

SEROTIPO	AÑO DE INGRESO PERÚ	GENOTIPOS CIRCULANTES (HASTA EL 2019)	GENOTIPOS CIRCULANTES (AL 2022)
		Genotipo III	
DENV-1	1990	Genotipo V	Genotipo V
DENV-2	2001/2010	América/Asia	
		América	
	2019	Genotipo II Cosmopolitan	Genotipo II Cosmopolitan*
DENV-3	2001	India - Genotipo III	
DENV-4	2001	Indonesia - Genotipo II	

Genotipo prevalente actualmente (Serotipo DENV-2).

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD LIMA - PERU.

## Regiones afectadas con Genotipos II Cosmopolitan en el Perú

SEROTIPO	GENOTIPO	REGIONES AFECTADAS (HASTA	REGIONES AFECTADAS (AL 2022)
DENV-2	Genotipo II Consmopolitan	Madre de Dios, Cusco y Puno	Amazonas, La Libertad, Lambayeque, Cajamarca, Junín, Pasco, Huánuco, Loreto, Ucayali, Lima, Madre de Dios, Cusco, Puno, San Martín, Ayacucho.

Fuente: Instituto Nacional de Salud, Lima – Perú.

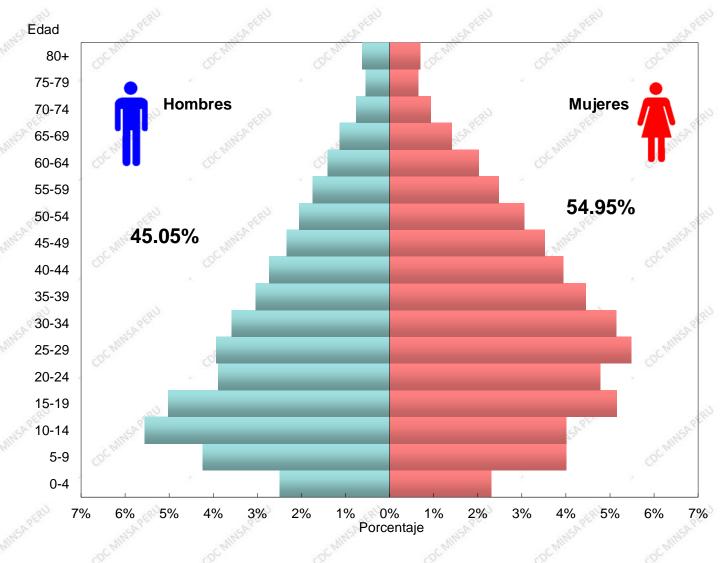
#### Distribución de casos de dengue por grupos de edad y sexo, Perú año 2023\*

21,		671	El.	Mr.	4070
OC. OC.	N° casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Fallecidos	Letalidad
Según grupo de edad					
Niños (0 - 11 años)	45296	16.98	674.21	35	0.08
Adolescentes (12 - 17 años)	33973	12.74	974.70	13	0.04
Joven (18 - 29 años )	58748	22.03	887.42	37	0.06
Adulto (30 - 59 años )	101569	38.08	790.15	119	0.12
Adulto mayor (60 + años)	27142	10.18	653.25	231	0.85
Perú	266728	100.00	788.36	435	0.16
Según género					
Hombres	120168	45.05	711.00	212	0.18
Mujeres	146560	54.95	865.58	223	0.15

El 22.03% de los casos se reportaron en el grupo de 18 - 29 años y el 38.08% en el grupo de 30-59 años.

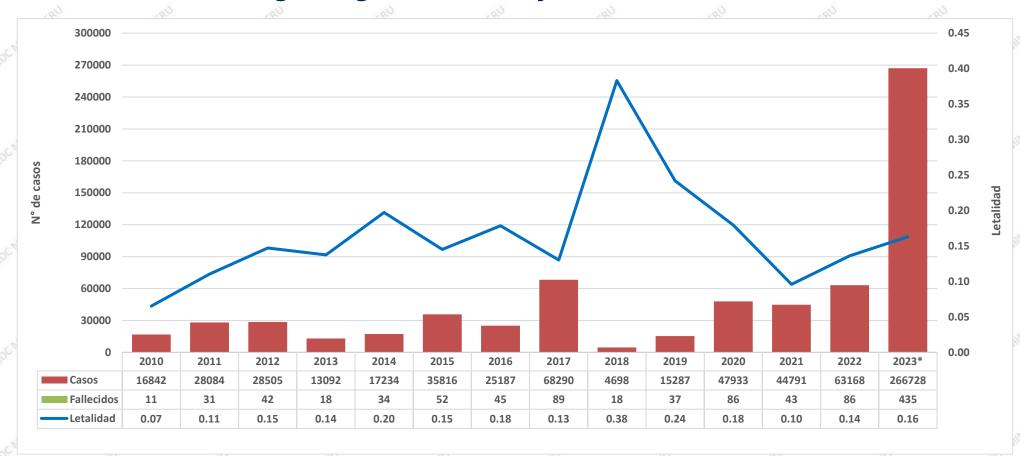
Las tasas de incidencia acumulada fueron altas en los grupos de edad de 12 a 17 años y de 18 a 29 años.

## Casos de dengue por Grupo de edad y sexo, Perú 2023\*



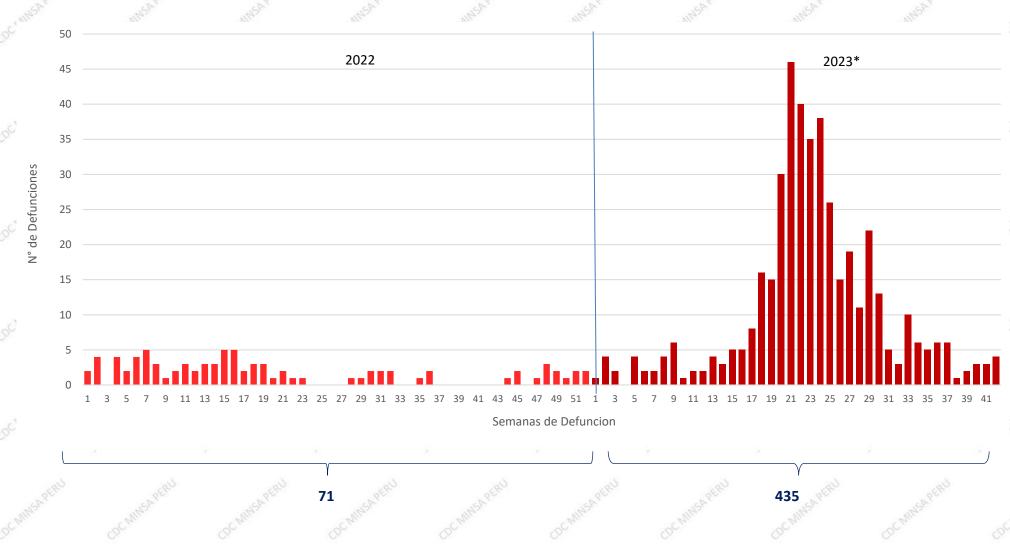


## Casos de dengue según fallecidos y letalidad, Perú 2010 al 2023\*





## Defunciones por dengue según Semana Epidemiológica, Perú año 2023\*



## Defunciones por dengue según etapas de vida y género, Perú año 2023\*

.00		Nº di	lla dela		-00
		N° de ta	allecidos		
Caracteristicas del fa	allecido	Relacionadas a Dengue	En Investigacion ***	Total	%
	Niños (0-11 años)	31	4	35	8.0
	Adolescente (12-17 años)	11	2	13	3.0
Etapas de vida	Joven (18-29 años)	32	5	37	8.5
	Adulto (30-59 años)	98	21	119	27.4
	Adulto mayor (60 a + años)	204	27	231	53.1
	Masculino	178	34	212	48.7
Género	Femenino	198	25	223	51.3
	PIURA	115	28	143	32.9
	LAMBAYEQUE	132	5	137	31.5
	ICA	37	14	51	11.7
	LA LIBERTAD	25	0	25	5.7
	LIMA	12	3	15	3.4
	SAN MARTIN	11	1	12	2.8
	UCAYALI	11	0	11	2.5
Lugar probable de	TUMBES	8	0	8	1.8
infección	JUNIN	6	2	8	1.8
	ANCASH	7	0	7	1.6
	LORETO	1	3	4	0.9
	AMAZONAS	2	1	3	0.7
	CUSCO	3	0	3	0.7
	CALLAO	2	1	3	0.7
	CAJAMARCA	3	0	3	0.7
	MADRE DE DIOS	1	1	2	0.5
	Enero	8	0	8	1.8
	Febrero	11	0	11	2.5
		13	0		
	Marzo Abril	23	0	13 23	3.0 5.3
Mes de	Mayo	109	15	124	28.5
fallecimiento	Junio	109	16	133	30.6
	Julio	55	16	69	15.9
	Agosto	20	9	29	6.7
	Septiembre	12	3	15	3.4
	Octubre	8	2	10	2.3
		275		40-	400.5
Total		376	59	435	100.0

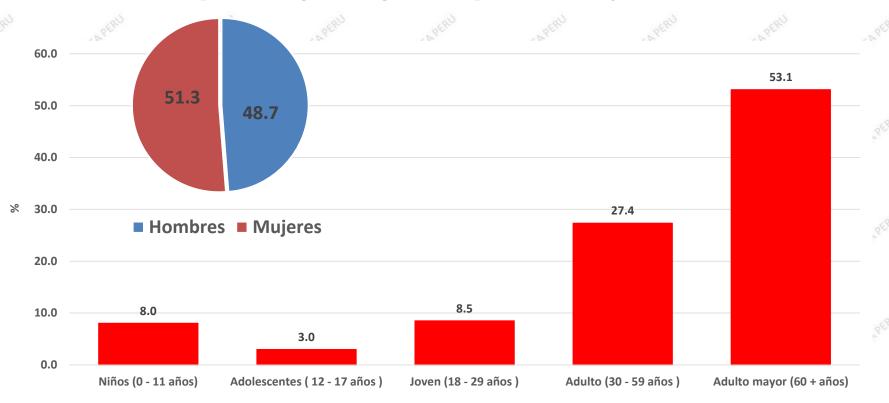
Hasta la SE 42 se ha notificado defunciones dengue (376)por Confirmados y 59 en investigación).

El 32.9% de los fallecidos proceden del departamento de Piura y el 31.5% del departamento de Lambayeque.

El mayor número de defunciones fueron reportados en los meses de mayo (124 defunciones) y junio (133 defunciones)

## de Salud

## Defunciones por dengue según etapa de vida y sexo. Perú año 2023\*



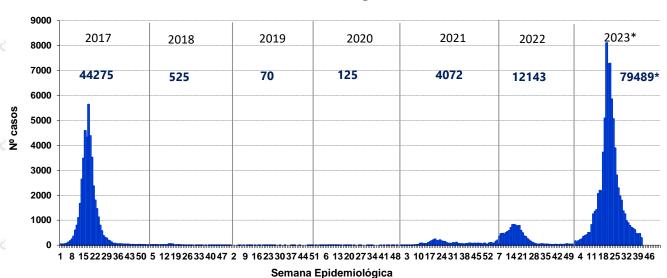
Etapas de vida

El Acumulado de casos notificados a la SE 42 es 435 defunciones, más del 53.1% de casos es en la etapa de vida adulto mayor (mayores de 60 años), seguido de la etapa adulto con el 27.4%.

Dengue según sexo no hay diferencia significativa el 51.3% son de sexo femenino (223 defunciones) y el 48.7% son de sexo Masculino (212 defunciones).

#### Dengue en el departamento de Piura

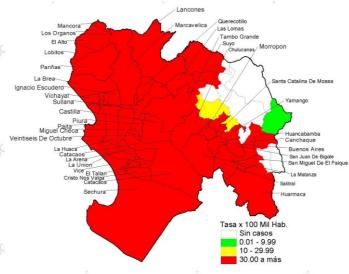
#### Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*



Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

#### 2022\* 2023\* **Distritos** TIA por 100 TIA por 100 Casos en la % % **Defunciones** Letalidad casos casos mil Hab. SE 42 2023 mil Hab. **CASTILLA** 76 17 1637 13.86 854.99 12010 15.11 6135.19 0.14 27 **PIURA** 799 6.76 428.28 11023 13.87 5815.41 24 0.24 **SULLANA** 698 5.91 358.76 7710 9.70 3937.47 30 12 0.16 **CHULUCANAS** 5918.00 0.13 1352 11.45 1477.31 5430 6.83 13 **TAMBO GRANDE** 837 7.09 654.09 4779 6.01 3662.66 37 4 0.08 **PARIÑAS** 26 0.22 24.00 4694 5.91 4325.91 29 5 0.11 **VEINTISEIS DE OCTUBRE** 348 2.95 183.64 4199 5.28 2132.51 15 13 0.31 **PAITA** 149 1.26 140.10 3969 4.99 3658.40 31 9 0.23 **CATACAOS** 545 4.61 652.70 3459 4.35 4083.97 25 7 0.20 **DEMAS DISTRITOS** 5420 45.89 653.84 22216 27.95 2680.73 99 42 0.19 379 **Dpto Piura** 11811 100.00 560.11 79489 100.00 3730.69 143 0.18

#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### **Serotipos 2022**

DENV-1

DENV-2

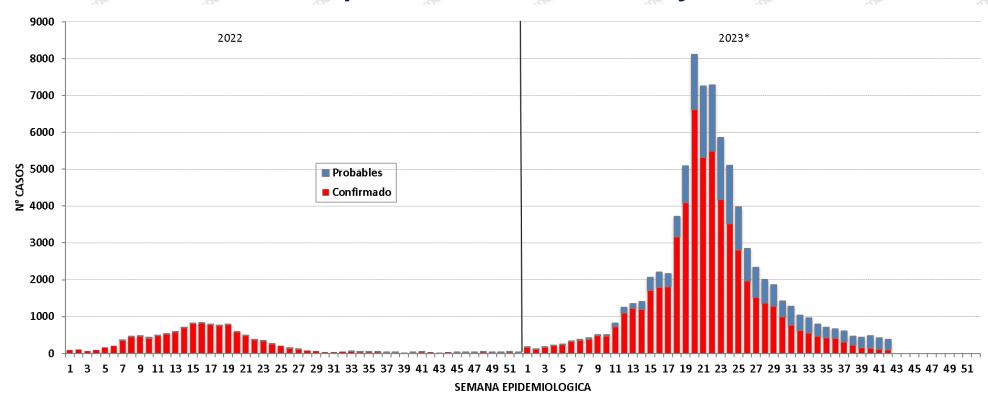
#### **Serotipos 2023**

DENV-1 DENV-2

Fuente : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA. (\*) Hasta la SE 42 - 2023

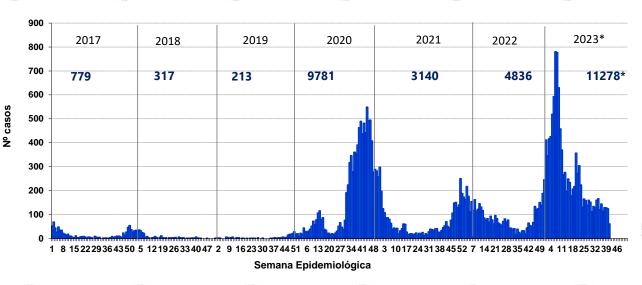


## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Piura 2022 y 2023\*

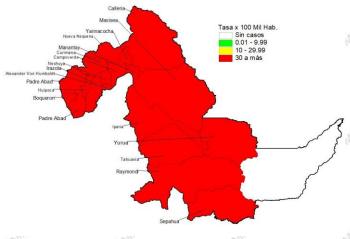


## Dengue en el departamento de Ucayali

#### Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

					- Or				
		2022*					2023*		
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad
CALLERIA	1301	36.51	732.95	4756	42.17	2617.49	37	3	0.06
MANANTAY	341	9.57	309.46	2019	17.90	1754.36	12	2	0.10
YARINACOCHA	770	21.61	625.19	1981	17.57	1568.24	18	5	0.25
PADRE ABAD	228	6.40	735.32	685	6.07	2151.04	9	0	0.00
RAIMONDI	550	15.44	1266.20	506	4.49	1170.51	2	0	0.00
NUEVA REQUENA	36	1.01	590.94	251	2.23	4094.62	1	0	0.00
CAMPOVERDE	100	2.81	491.23	241	2.14	1142.07	1	0	0.00
NESHUYA	48	1.35	449.44	200	1.77	1760.56	0	0	0.00
IRAZOLA	44	1.23	335.90	171	1.52	1271.19	2	0	0.00
DEMAS DISTRITOS	145	4.07	181.07	468	4.15	583.10	2	1	0.21
Dpto Ucayali	3563	100.00	578.78	11278	100.00	1788.78	84	11	0.10

**Serotipos 2022** 

DENV-1

**DENV-2** 

**Serotipos 2023** 

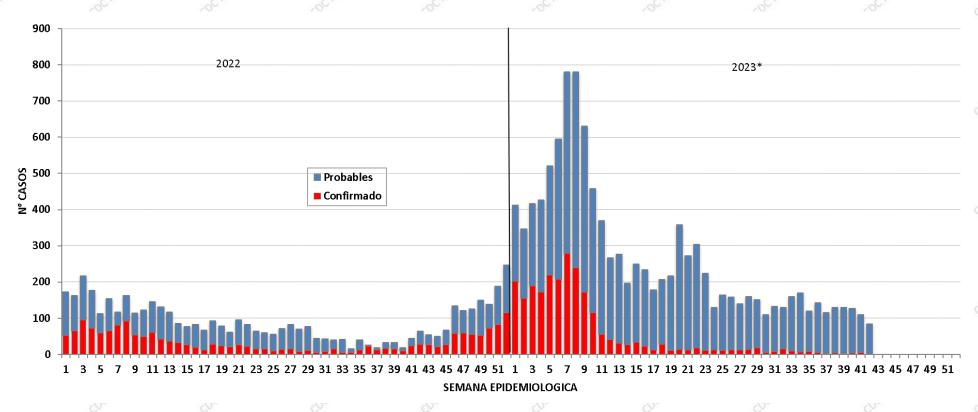
DENV-1

**DENV-2** 



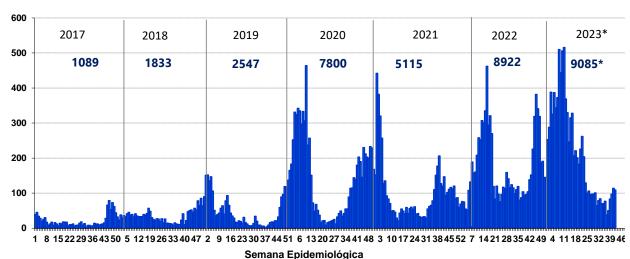


## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Ucayali 2022 y 2023\*



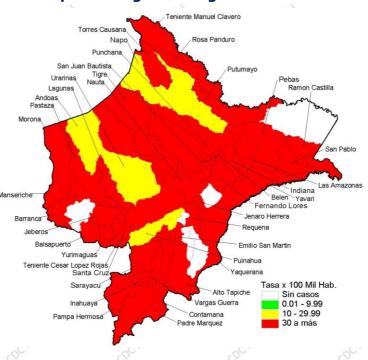
## Dengue en el departamento de Loreto

#### Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*



Semana Epidemiológica

#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

	Numero de C	asos u	e aeng	jue repor	lauos	en ei z	.022" - 2	U25"			
			2022*					2023*			
	Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
	YURIMAGUAS	1387	21.29	1322.69	1941	21.36	1735.11	35	0	0.00	P
-	IQUITOS	1054	16.18	645.98	1472	16.20	890.45	7	0	0.00	
	PUNCHANA	529	8.12	594.34	1368	15.06	1493.37	2	0	0.00	
	BARRANCA	91	1.40	533.35	578	6.36	3384.87	1	0	0.00	
	CONTAMANA	596	9.15	2046.70	517	5.69	1782.76	1	0	0.00	
	SAN JUAN BAUTISTA	939	14.41	610.33	485	5.34	305.62	23	1	0.21	
	RAMON CASTILLA	247	3.79	980.74	377	4.15	1511.39	1	0	0.00	8
	SARAYACU	13	0.20	86.49	301	3.31	1974.94	0	0	0.00	
	LAGUNAS	107	1.64	777.62	270	2.97	1871.23	3	1	0.37	
	DEMAS DISTRITOS	1553	23.83	357.03	1776	19.55	409.03	36	2	0.11	
	Dpto Loreto	6516	100.00	622.93	9085	100.00	855.17	109	4	0.04	_

**Serotipos 2022** 

DENV-1

DENV-2

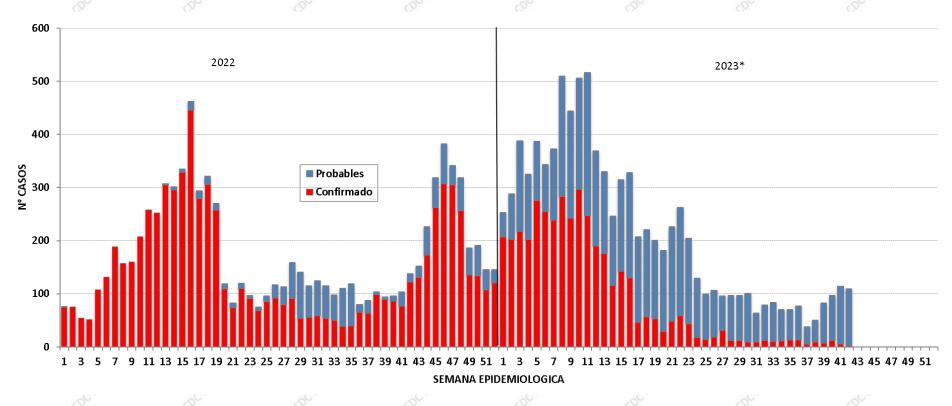
**Serotipos 2023** 

DENV-1

DENV-2

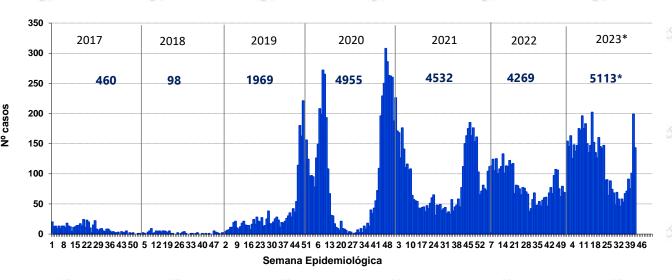
Fuente : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (\*) Hasta la SE 42 - 2023

# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el Loreto 2022 y 2023\*

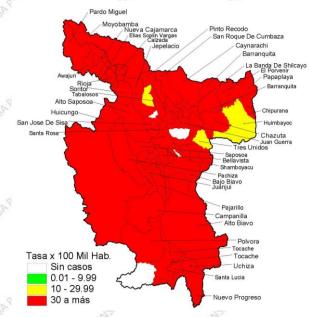


## Dengue en el departamento de San Martín

#### Número de casos de dengue, 2017 - 2023\*



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

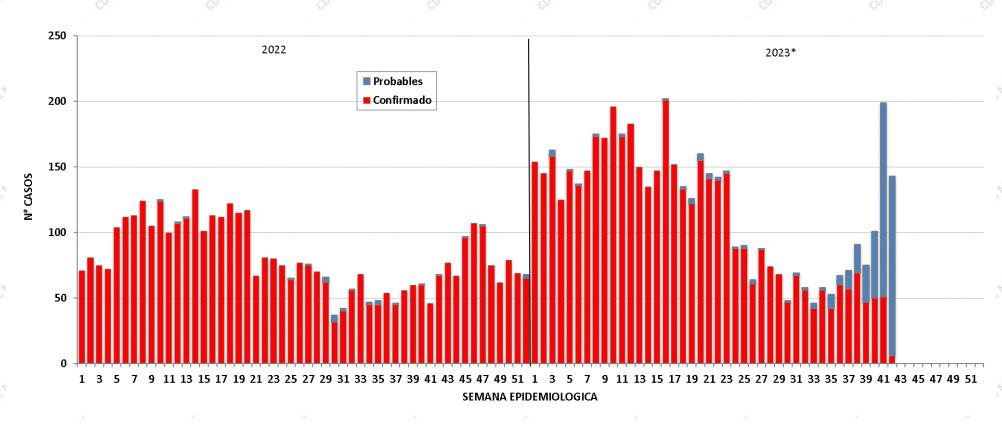
VIL.	mero ac	cusos u	c actigac i	cportu	idos cir	CILULL	LOLU	Mes		-11
4		2022*					2023*			
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
MOYOBAMBA	385	11.12	440.67	930	18.19	1047.91	39	3	0.32	
TARAPOTO	455	13.14	543.74	504	9.86	580.00	10	2	0.40	
JUANJUI	132	3.81	382.14	438	8.57	1214.91	4	1	0.23	11
LA BANDA DE SHILCAYO	303	8.75	595.28	313	6.12	589.01	0	0	0.00	
MORALES	140	4.04	318.56	262	5.12	564.63	2	0	0.00	
RIOJA	199	5.75	735.13	256	5.01	923.19	9	1	0.39	
BELLAVISTA	147	4.25	773.97	237	4.64	1213.89	4	1	0.42	
CAYNARACHI	39	1.13	345.44	187	3.66	1616.25	1	1	0.53	
NUEVA CAJAMARCA	109	3.15	224.48	178	3.48	361.24	18	0	0.00	112
DEMAS DISTRITOS	1553	44.86	303.65	1808	35.36	347.15	56	3	0.17	
Dpto San Martin	3462	100.00	377.21	5113	100.00	543.85	143	12	0.23	

Serotipos 2022 DENV-1

DENV-2

Serotipos 2023 DENV-2

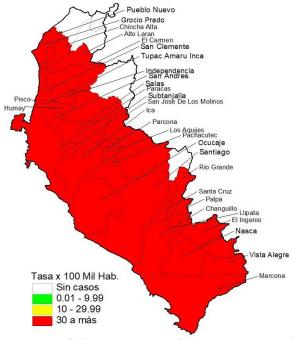
# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el San Martín 2022 y 2023\*



#### Dengue en el departamento de Ica



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

			OC,	•						
		2022*					2023*			
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
ICA	488	9.76	277.10	2777	15.61	1527.66	14	1	0.04	
CHINCHA ALTA	632	12.63	788.59	2513	14.13	3063.66	14	25	0.99	
PUEBLO NUEVO	1322	26.43	1777.34	2067	11.62	2660.40	6	8	0.39	100
NAZCA	44	0.88	143.92	1210	6.80	3815.11	11	1	0.08	
PISCO	61	1.22	75.03	950	5.34	1129.39	3	1	0.11	
PARCONA	156	3.12	256.84	930	5.23	1472.26	3	1	0.11	
SUNAMPE	218	4.36	647.46	917	5.16	2632.26	2	5	0.55	
GROCIO PRADO	117	2.34	392.45	613	3.45	1987.03	6	4	0.65	
SUBTANJALLA	100	2.00	301.82	605	3.40	1749.97	3	1	0.17	10
DEMAS DISTRITOS	1864	37.27	465.54	5203	29.25	1246.03	31	4	0.08	
Dpto Ica	5002	100.00	500.07	17785	100.00	1712.85	93	51	0.29	

**Serotipos 2022** 

DENV-1

**DENV-2** 

Serotipos 2023

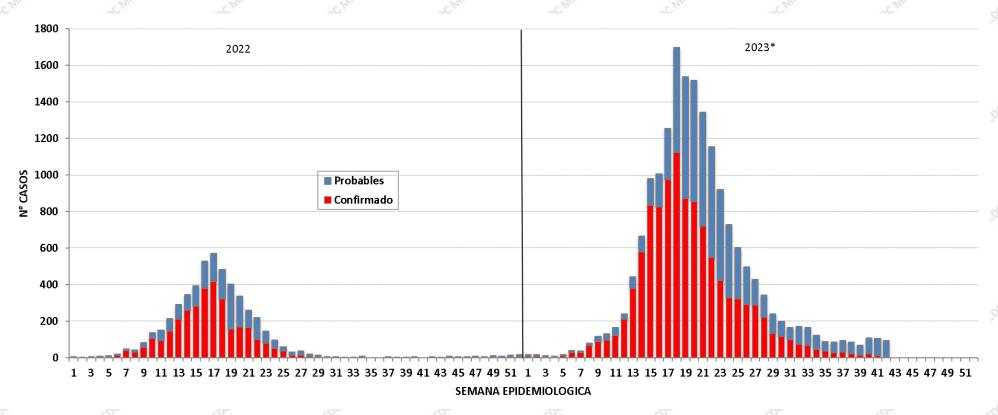
DENV-1

**DENV-2** 



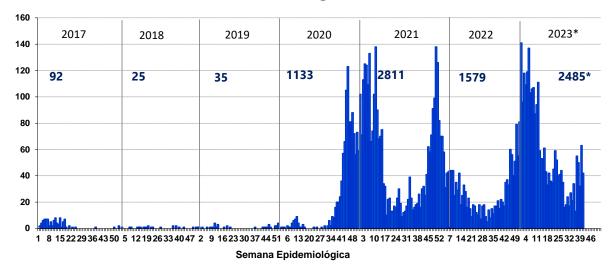


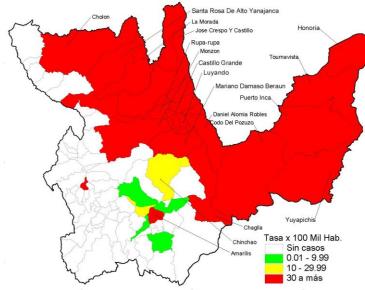
## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Ica 2022 y 2023\*



#### Dengue en el departamento de Huánuco

#### Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*





Mapa de riesgo de dengue año 2023\*

#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

Cx.	CV						Cr.			
Distritos	2022*			2023*						
	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
RUPA-RUPA	446	42.40	750.69	1192	47.97	1968.0	15	0	0.00	
CASTILLO GRANDE	92	8.75	700.47	338	13.60	2427.64	4	0	0.00	
LUYANDO	64	6.08	665.14	176	7.08	1811.82	4	0	0.00	
CODO DEL POZUZO	25	2.38	292.77	151	6.08	1724.73	0	0	0.00	
PUERTO INCA	110	10.46	961.71	141	5.67	1239.02	0	0	0.00	
JOSE CRESPO Y CASTILLO	112	10.65	464.69	115	4.63	473.48	1	0	0.00	
MARIANO DAMASO BERAUN	31	2.95	269.80	84	3.38	724.08	2	0	0.00	
AMARILIS	2	0.19	2.25	47	1.89	51.37	1	0	0.00	
MONZON	85	8.08	757.37	45	1.81	407.39	0	0	0.00	
DEMAS DISTRITOS	85	8.08	16.49	196	7.89	37.95	4	0	0.00	
Total Huanuco	1052	100.00	139.61	2485	100.00	327.27	31	0	0.00	

**Serotipos 2022** 

DENV-1

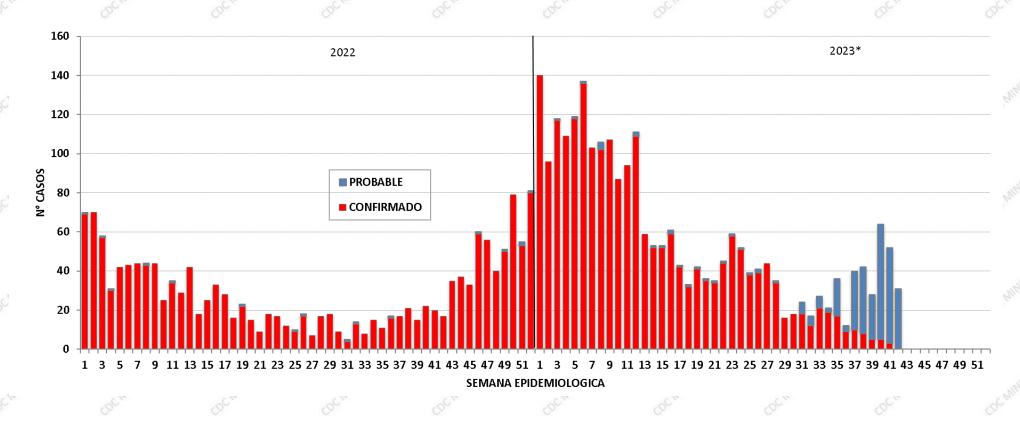
DENV-2

**Serotipos 2023** 

DENV-1

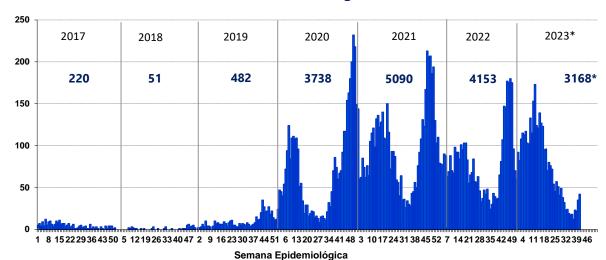
**DENV-2** 

## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Huánuco 2022 y 2023\*

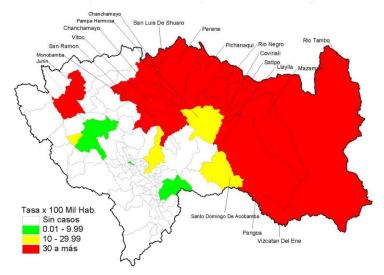


### Dengue en el departamento de Junín

#### Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

C	annero	ac case	os de delle	Juc Icp	oi tado	5 cm c. 20		-6.7		
	2022*			2023*						
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
PERENE	354	12.55	593.84	638	20.14	1059.80	11	1	0.16	
CHANCHAMAYO	596	21.13	2022.40	602	19.00	2043.38	7	1	0.17	
SAN RAMON	667	23.64	2277.62	509	16.07	1722.85	2	3	0.59	-5
PICHANAQUI	222	7.87	523.09	339	10.70	807.91	8	2	0.59	
PANGOA	305	10.81	456.25	332	10.48	485.94	7	1	0.30	
SATIPO	276	9.78	638.65	329	10.39	746.64	4	0	0.00	
RIO NEGRO	126	4.47	372.58	125	3.95	352.26	0	0	0.00	
MAZAMARI	146	5.18	346.62	100	3.16	226.51	1	0	0.00	
RIO TAMBO	35	1.24	113.47	71	2.24	234.25	0	0	0.00	
DEMAS DISTRITOS	94	3.33	9.57	123	3.88	12.31	0	0	0.00	-
Dpto Junin	2821	100.00	207.40	3168	100.00	229.17	40	8	0.25	

Serotipos 2022 DENV-1

DENV-2

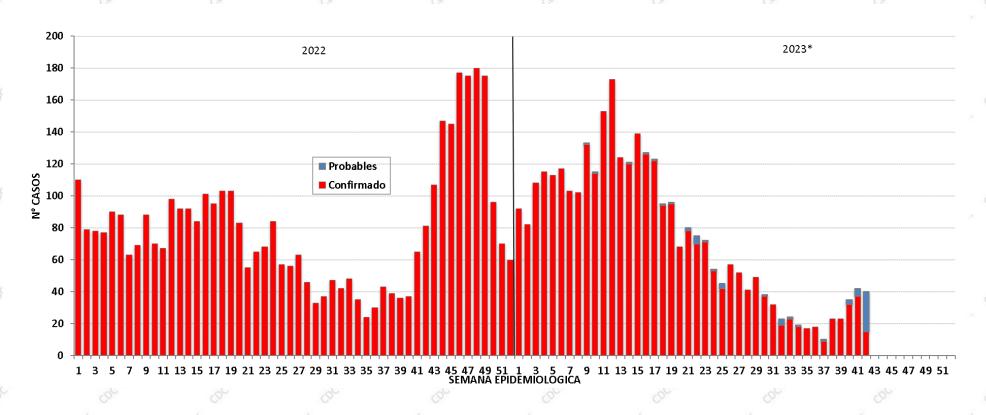
**Serotipos 2023** 

DENV-1

DENV-2

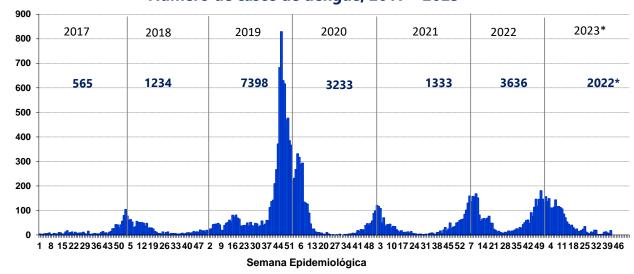
Fuente : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (\*) Hasta la SE 42 - 2023

## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Junín 2022 y 2023\*

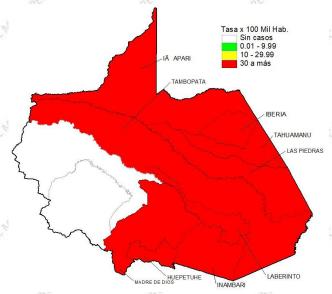


### Dengue en el departamento de Madre de Dios

#### Número de casos de dengue, 2017 - 2023\*



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

	CM			9	CV						
		2022*			2023*						
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad		
TAMBOPATA	1767	72.30	1611.58	1167	57.72	1050.82	7	3	0.26		
LAS PIEDRAS	100	4.09	480.68	231	11.42	1063.54	0	0	0.00		
IBERIA	42	1.72	719.42	189	9.35	3242.41	0	0	0.00		
INAMBARI	228	9.33	1376.06	183	9.05	1053.30	0	0	0.00		
LABERINTO	49	2.00	726.03	83	4.10	1165.73	2	0	0.00		
HUEPETUHE	58	2.37	535.25	65	3.21	600.18	0	0	0.00		
IÑAPARI	70	2.86	2114.80	39	1.93	1158.30	2	0	0.00		
MADRE DE DIOS	118	4.83	1796.04	35	1.73	538.71	0	0	0.00		
TAHUAMANU	9	0.37	244.50	30	1.48	813.67	0	0	0.00		
DEMAS DISTRITOS	3	0.12	73.64	0	0.00	0.00	0	0	0.00		
Dpto Madre de Dios	2444	100.00	1299.48	2022	100.00	1056.43	11	3	0.15		

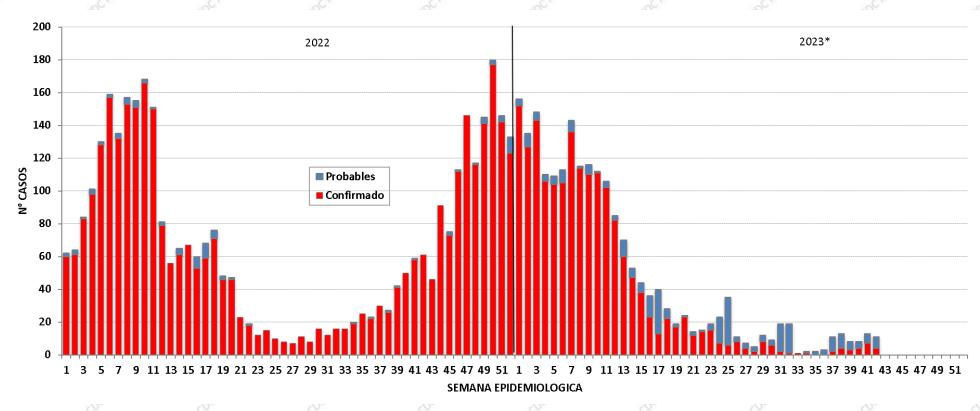
Serotipos 2022

DENV-1

DENV-2

Serotipos 2023 DENV-1

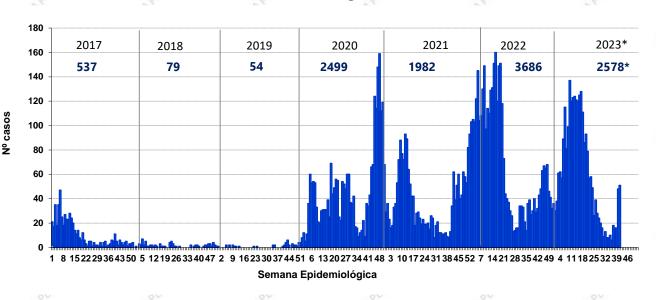
## Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el Madre de Dios 2022 y 2023\*



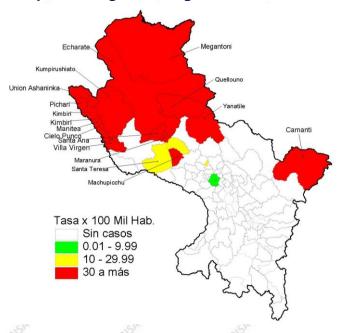


## Dengue en el departamento de Cusco

## Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*



#### Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



## Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

67/	63/1		671		ell.	4-7/		the same	elle.	
		2022*					2023*			
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
SANTA ANA	1672	52.63	5529.47	1128	43.75	3783.08	47	1	0.09	29
PICHARI	409	12.87	1769.03	494	19.16	2099.00	1	0	0.00	
KIMBIRI	394	12.40	2825.79	344	13.34	2467.19	0	1	0.29	
ECHARATE	259	8.15	1335.33	88	3.41	467.56	14	0	0.00	
VILLA KINTIARINA	15	0.47	598.56	87	3.37	3526.55	0	0	0.00	
MEGANTONI	5	0.16	55.69	85	3.30	1033.81	3	0	0.00	
VILLA VIRGEN	90	2.83	3882.66	79	3.06	3273.93	0	0	0.00	
UNION ASHANINKA	15	0.47	250.71	66	2.56	1196.74	0	0	0.00	
MANITEA	29	0.91	866.71	53	2.06	1498.45	0	0	0.00	
DEMAS DISTRITOS	289	9.10	23.03	154	5.97	11.97	7	1	0.65	
Dpto Cusco	3177	100.00	232.80	2578	100.00	184.78	72	3	0.12	-

**Serotipos 2022** 

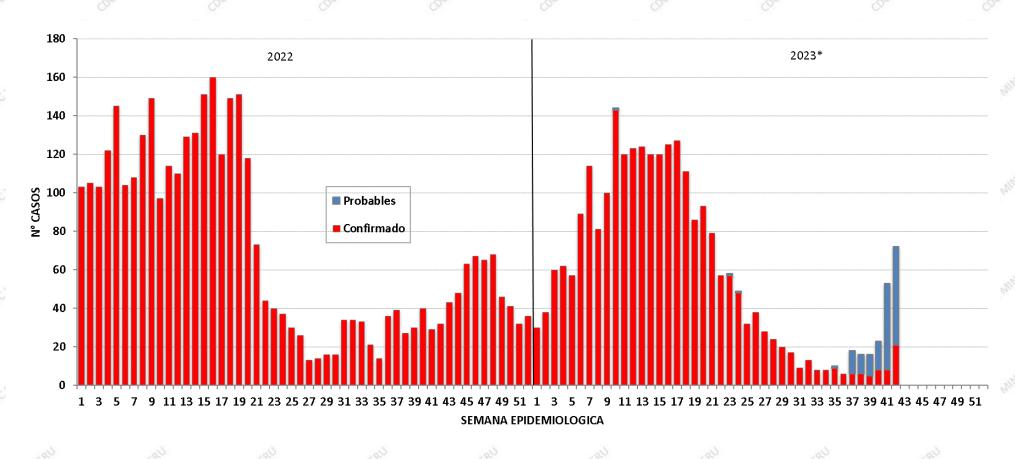
DENV-1 DENV-2

**Serotipos 2023** 

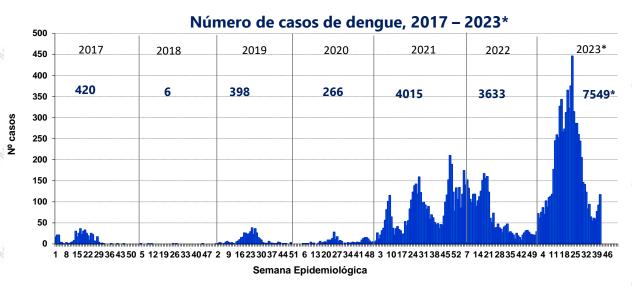
**DENV-1 DENV-2** 

Fuente: Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (\*) Hasta la SE 42 - 2023

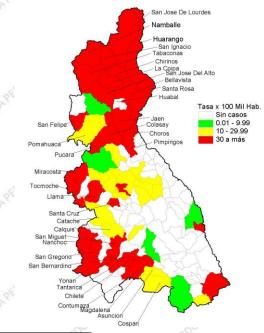
# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Cusco 2022 y 2023\*



## Dengue en el departamento de Cajamarca



## Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



#### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

- och	radifiero d		de deliga	e repoi	tados	en en LULL	2023	-OC I				
		2022*				2023*						
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad			
JAEN	2019	59.73	1872.69	4353	57.66	3985.94	64	1	0.02			
YONAN	2	0.06	30.03	764	10.12	11298.43	9	1	0.13			
SAN IGNACIO	119	3.52	291.77	558	7.39	1347.18	9	1	0.18			
CHILETE	0	0.00	0.00	506	6.70	19144.91	3	0	0.00			
BELLAVISTA	306	9.05	1873.62	491	6.50	2960.15	4	0	0.00			
HUARANGO	170	5.03	929.27	201	2.66	1088.55	2	0	0.00			
PUCARA	258	7.63	3687.82	97	1.28	1384.53	5	0	0.00			
CONTUMAZA	0	0.00	0.00	71	0.94	905.04	2	0	0.00			
SITACOCHA	0	0.00	0.00	52	0.69	643.72	0	0	0.00			
DEMAS DISTRITOS	506	14.97	41.09	456	6.04	36.63	7	0	0.00			
Dpto Cajamarca	3380	100.00	233.59	7549	100.00	516.01	105	3	0.04			

**Serotipos 2022** 

DENV-1 DENV-2

**Serotipos 2023** 

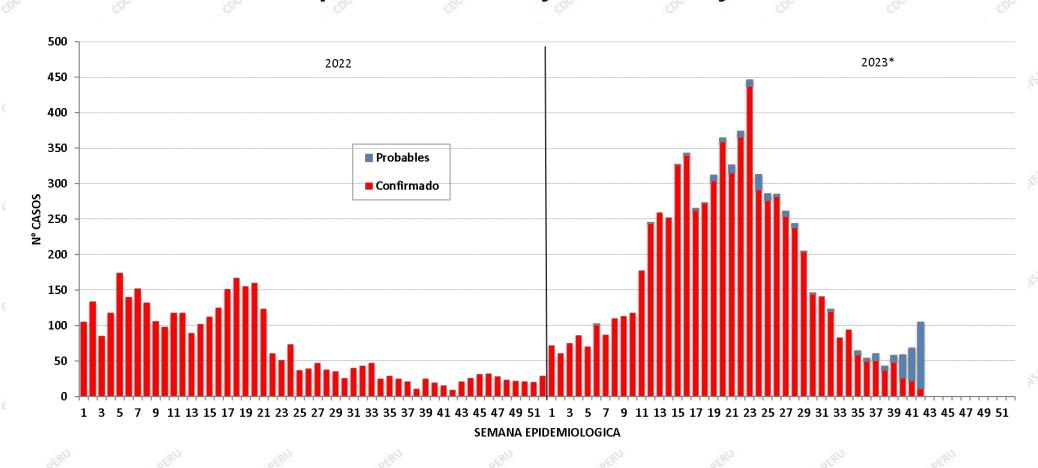
DENV-1

DENV-2

DENV-3

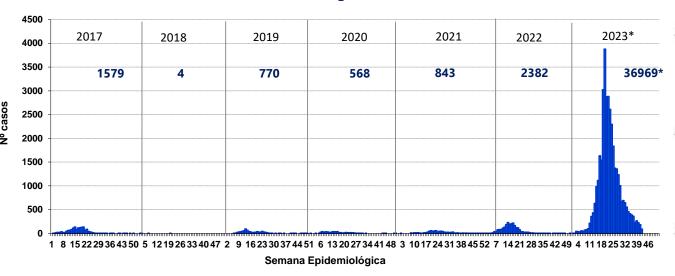
Fuente: Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA. (\*) Hasta la SE 42 - 2023

# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Cajamarca 2022 y 2023\*

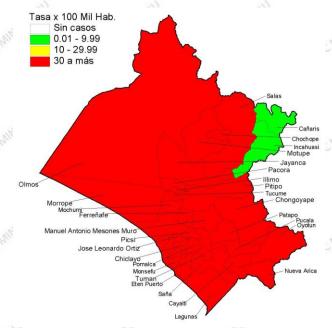


## Dengue en el departamento de Lambayeque

### Número de casos de dengue, 2017 - 2023\*



## Mapa de riesgo de dengue año 2023\*



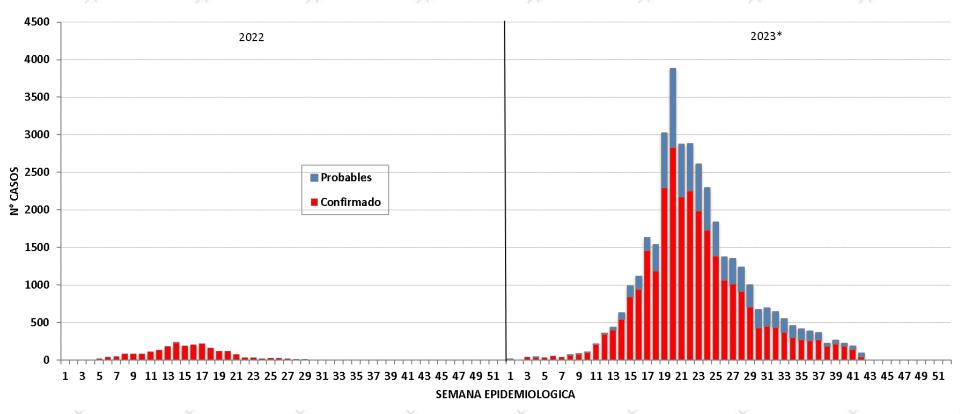
### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

Will will be w	incro ac	cusos ac	deligae it	spoi taa	tados en el Edel					
			2023*							
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
CHICLAYO	93	3.94	31.42	12830	34.7	4318.08	23	37	0.29	
JOSE LEONARDO ORTIZ	42	1.78	24.76	4882	13.2	2880.19	0	21	0.43	
LA VICTORIA	14	0.59	13.93	2560	6.9	2525.63	5	4	0.16	
FERREÑAFE	290	12.29	755.64	2197	5.9	5634.78	8	1	0.05	
MOTUPE	17	0.72	48.62	1715	4.6	4742.94	0	16	0.93	
LAMBAYEQUE	9	0.38	10.93	1429	3.9	1673.05	8	12	0.84	
OLMOS	193	8.18	342.76	997	2.7	1711.29	6	2	0.20	
PITIPO	31	1.31	139.73	910	2.5	4047.50	1	5	0.55	
POMALCA	22	0.93	79.79	867	2.3	3107.08	2	4	0.46	
DEMAS DISTRITOS	1649	69.87	323.12	8582	23.2	1653.55	40	35	0.41	
Dpto Lambayeque	2360	100.00	176.36	36969	100.00	2725.92	93	137	0.37	

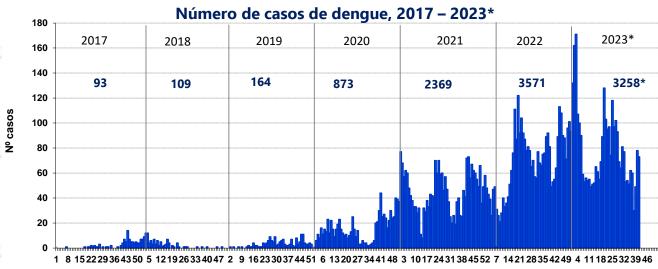
Serotipos 2022 DENV-1 DENV-2

Serotipos 2023 DENV-1

# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Lambayeque 2022 y 2023\*



## Dengue en el departamento de Amazonas

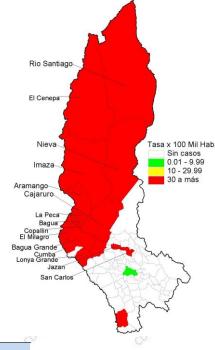


Semana Epidemiológica

## Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

					COL					
		2022*					2023*			
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
BAGUA	908	34.16	3008.42	928	28.48	3044.52	26	2	0.22	_
BAGUA GRANDE	617	23.21	1047.04	555	17.03	943.24	12	0	0.00	
IMAZA	194	7.30	549.40	354	10.87	1021.11	4	1	0.28	
NIEVA	228	8.58	916.47	266	8.16	1139.48	1	0	0.00	
CAJARURO	183	6.88	749.97	222	6.81	920.36	21	0	0.00	
LONYA GRANDE	27	1.02	236.16	193	5.92	1682.06	2	0	0.00	
COPALLIN	59	2.22	1301.28	141	4.33	3118.78	7	0	0.00	
CUMBA	4	0.15	45.96	112	3.44	1294.35	4	0	0.00	
ARAMANGO	121	4.55	1185.34	93	2.85	918.34	2	0	0.00	
DEMAS DISTRITOS	317	11.93	138.12	394	12.09	170.75	2	0	0.00	9
Dpto Amazonas	2658	100.00	606.73	3258	100.00	745.58	81	3	0.09	

Mapa de riesgo de dengue año 2023\*

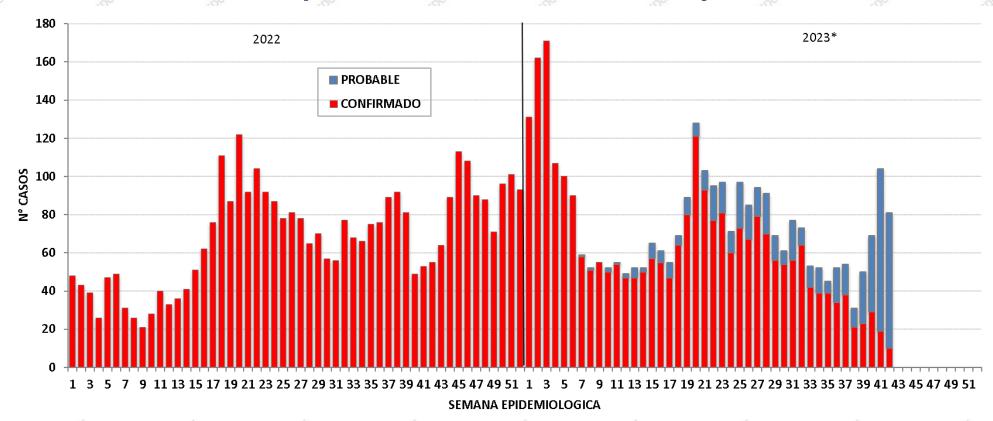


**Serotipos 2022 DENV-1** DENV-2

**Serotipos 2023 DENV-1** DENV-2

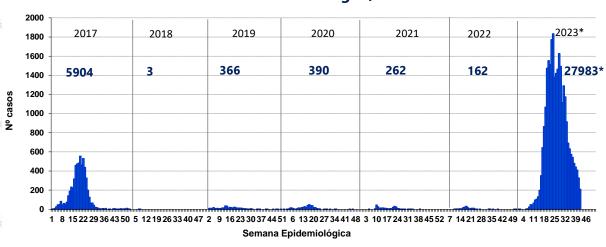


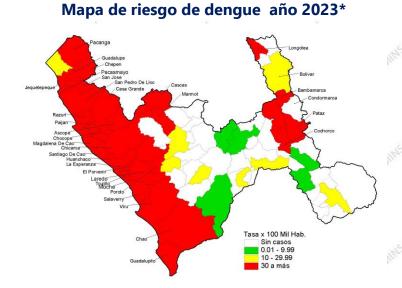
# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Amazonas 2022 y 2023\*





## Número de casos de dengue, 2017 – 2023\*





### Número de casos de dengue reportados en el 2022\* - 2023\*

1	167.			169.							
	7		2022*								
	Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad	
	LA ESPERANZA	0	0.00	0.00	7248	25.90	3040.83	37	7	0.10	, per
1	TRUJILLO	7	4.40	2.00	4563	16.31	1264.69	39	5	0.11	
	EL PORVENIR	12	7.55	5.15	2872	10.26	1175.06	18	2	0.07	
	FLORENCIA DE MORA	1	0.63	2.44	2047	7.32	5039.02	2	0	0.00	
	VIRU	4	2.52	6.66	1755	6.27	2841.23	1	3	0.17	
	CHEPEN	95	59.75	190.78	1654	5.91	3304.76	10	0	0.00	
	HUANCHACO	8	5.03	8.83	1228	4.39	1286.13	8	1	0.08	
	LAREDO	11	6.92	25.13	1168	4.17	2575.75	24	0	0.00	160
-	CHAO	6	3.77	14.84	891	3.18	2089.49	1	1	0.11	
	DEMAS DISTRITOS	15	9.43	1.63	4557	16.28	491.07	70	6	0.13	
	Total La Libertad	159	100.00	7.74	27983	100.00	1327.81	210	25	0.09	

**Serotipos 2022** 

DENV-1

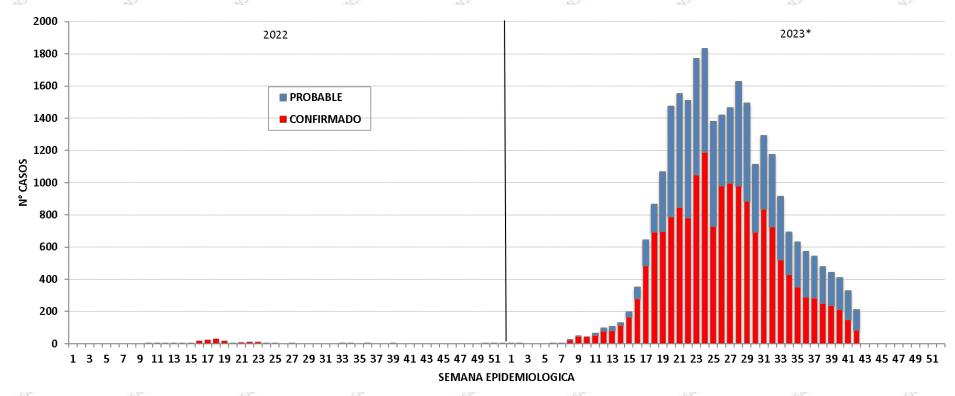
DENV-2

**Serotipos 2023** 

DENV-1

DENV-2

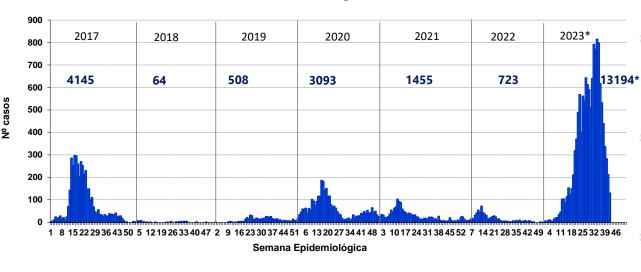
# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de La Libertad 2022 y 2023\*

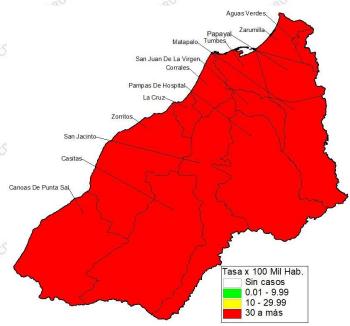


## Dengue en el departamento de Tumbes

# Mapa de riesgo de dengue año 2023\*

## Número de casos de dengue, 2017 - 2023\*





## Número de casos de denque reportados en el 2022\* - 2023\*

	ranicio de casos de dengae reportados en el 1911 - 1915											
		2022*			2023*							
Distritos	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	casos	%	TIA por 100 mil Hab.	Casos en la SE 42 2023	Defunciones	Letalidad			
TUMBES	186	26.38	158.83	7294	55.28	6177.95	79	2	0.03	_		
CORRALES	179	25.39	685.85	1537	11.65	5827.71	17	2	0.13			
ZARUMILLA	33	4.68	125.19	758	5.75	2797.05	6	1	0.13			
ZORRITOS	14	1.99	97.83	685	5.19	4677.04	8	0	0.00			
SAN JACINTO	25	3.55	272.96	556	4.21	6004.32	2	0	0.00			
LA CRUZ	59	8.37	540.14	543	4.12	4890.13	2	0	0.00			
PAMPAS DE HOSPITAL	19	2.70	249.31	484	3.67	6220.28	7	2	0.41			
PAPAYAL	33	4.68	450.08	376	2.85	4994.69	3	0	0.00			
AGUAS VERDES	33	4.68	163.64	288	2.18	1423.84	1	0	0.00			
DEMAS DISTRITOS	124	17.59	605.53	673	5.10	3198.97	6	1	0.15			
Data Tumbes	705	100.00	271 62	1210/	100.00	E01/120	121	0	0.06			

**Serotipos 2022** 

DENV-1 **DENV-2** 

**Serotipos 2023** 

DENV-1

DENV-2



# Dengue según semana epidemiológica y tipo de diagnóstico en el departamento de Tumbes 2022 y 2023\*

