

# Bilan circulation 2022

## dans le canton de Vaud



Ville de Lausanne



# Statistique vaudoise des accidents en 2022



4'320

accidents en 2022  
avec un constat de police

-1,7%

d'accidents sur les routes  
vaudoises par rapport à 2021

+2,8%

d'accidents avec victimes

+54,2%

d'accidents mortels (+13 accidents)

# Statistique vaudoise des accidents en 2022

## Principales causes d'accidents



Inattention ou distraction  
Première cause d'accidents mortels



Influence de l'alcool



Vitesse inadaptée

## Accidents mortels : 37

Nombre de morts : 38



16



8



5

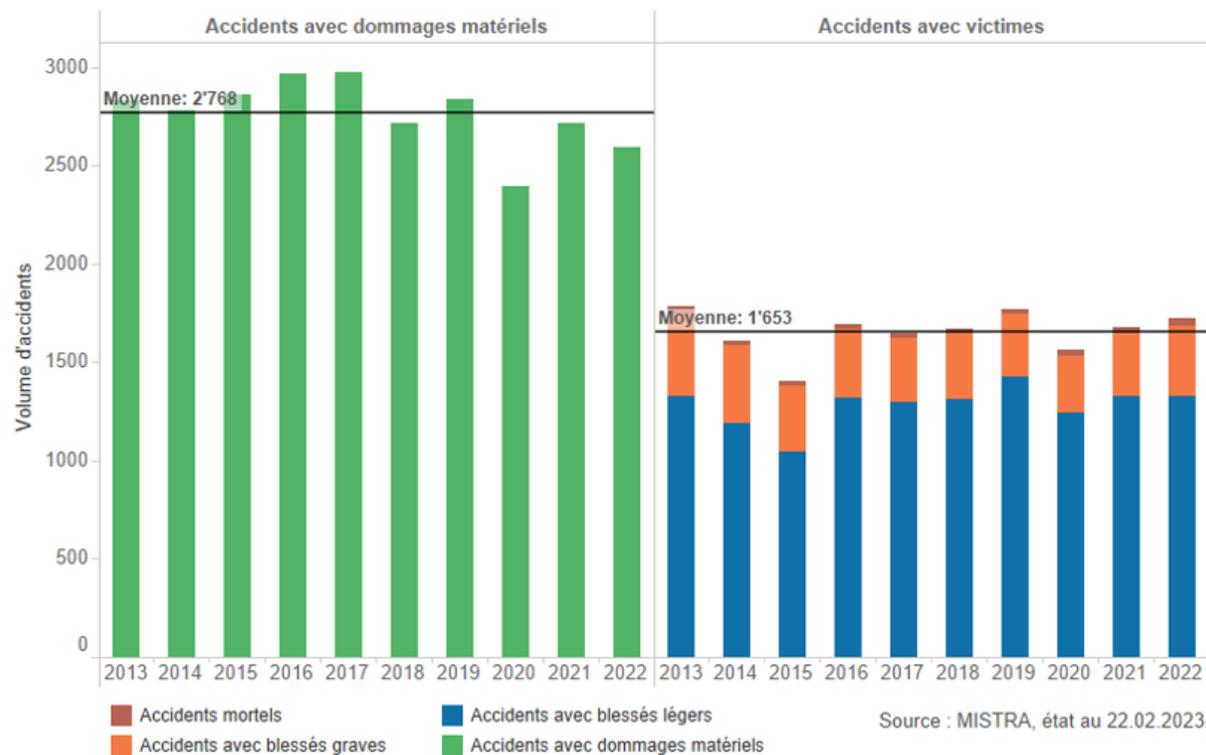


5



4

# Évolution des accidents entre 2013 et 2022



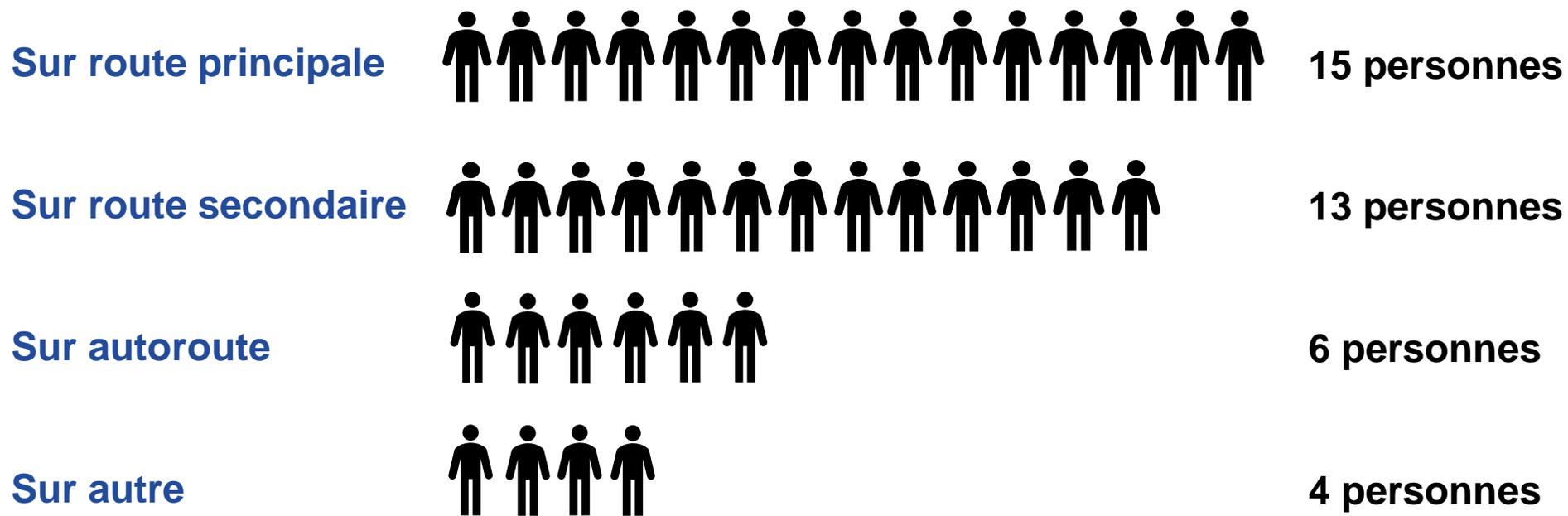
# Évolution des accidents entre 2013 et 2022

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	évolution 2021-2022
Accidents avec dommages matériels	2'834	2'785	2'858	2'967	2'979	2'714	2'839	2'393	2'718	2'596	-4.5% (-122)
Accidents avec blessés légers	1'331	1'193	1'042	1'317	1'298	1'311	1'423	1'246	1'327	1'328	n.s (+1)
Accidents avec blessés graves	417	396	340	355	328	336	327	288	326	359	10.1% (+33)
Accidents mortels	34	20	18	20	20	24	17	29	24	37	54.2% (+13)
<b>Total</b>	<b>4'616</b>	<b>4'394</b>	<b>4'258</b>	<b>4'659</b>	<b>4'625</b>	<b>4'385</b>	<b>4'606</b>	<b>3'956</b>	<b>4'395</b>	<b>4'320</b>	<b>-1.7% (-75)</b>

Source : MISTRA, état au 22.02.2023

# Nombre de personnes tuées

**38** personnes tuées sur les routes vaudoises en 2022



# Usagers les plus vulnérables

## Piétons :

- **153** personnes légèrement blessées (**146** en 2021)
- **39** personnes gravement blessées (**30** en 2021)
- **5** personnes tuées (**4** en 2021)

## Usagers d'engins assimilés à des véhicules :

- **10** personnes légèrement blessées (**21** en 2021)
- **4** personnes gravement blessées (**4** en 2021)
- **0** personnes tuées (**0** en 2021)

## Cyclistes :

- **174** personnes légèrement blessées (**198** en 2021)
- **52** personnes gravement blessées (**49** en 2021)
- **2** personnes tuées (**2** en 2021)

## E-bikes :

- **96** personnes légèrement blessées (**74** en 2021)
- **25** personnes gravement blessées (**28** en 2021)
- **3** personnes tuées (**0** en 2021)

## Motards :

- **316** personnes légèrement blessées (**347** en 2021)
- **128** personnes gravement blessées (**126** en 2021)
- **8** personnes tuées (**5** en 2021)

# Piétons et EAV

(EAV = engins assimilés à des véhicules, tels que planche à roulettes, trottinette, etc.)

**211** victimes, contre **205** en 2021

- **163** avec des blessures légères (**167** en 2021)
- **43** avec des blessures graves (**34** en 2021)
- **5** personnes tuées (**4** en 2021)

# Cyclistes (vélos électriques compris)

**383** accidents impliquant au moins un cycliste ont eu lieu en 2022, contre **370** en 2021

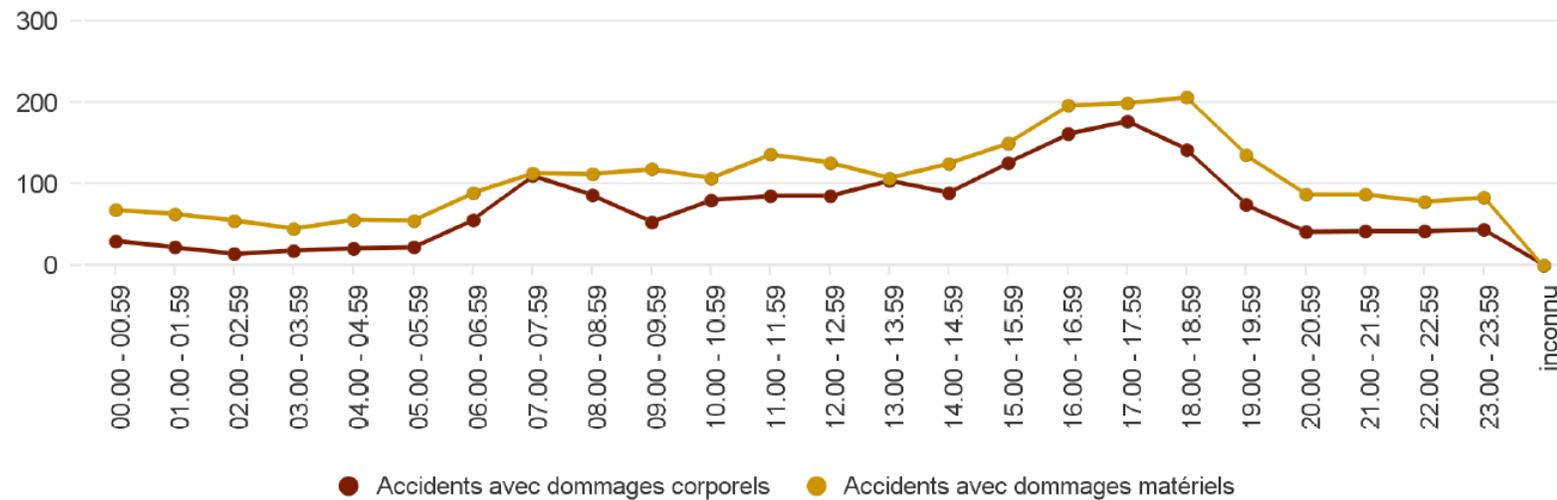
- **28** avec dommages matériels (**21** en 2021)
- **355** avec dommages corporels dont **200** pour lesquels le cycliste était le responsable principal (**349** et **210** en 2021)

**352** victimes, contre **351** en 2021

- **270** avec des blessures légères (**272** en 2021)
- **77** avec des blessures graves (**77** en 2021)
- **5** personnes tuées (**2** en 2021)

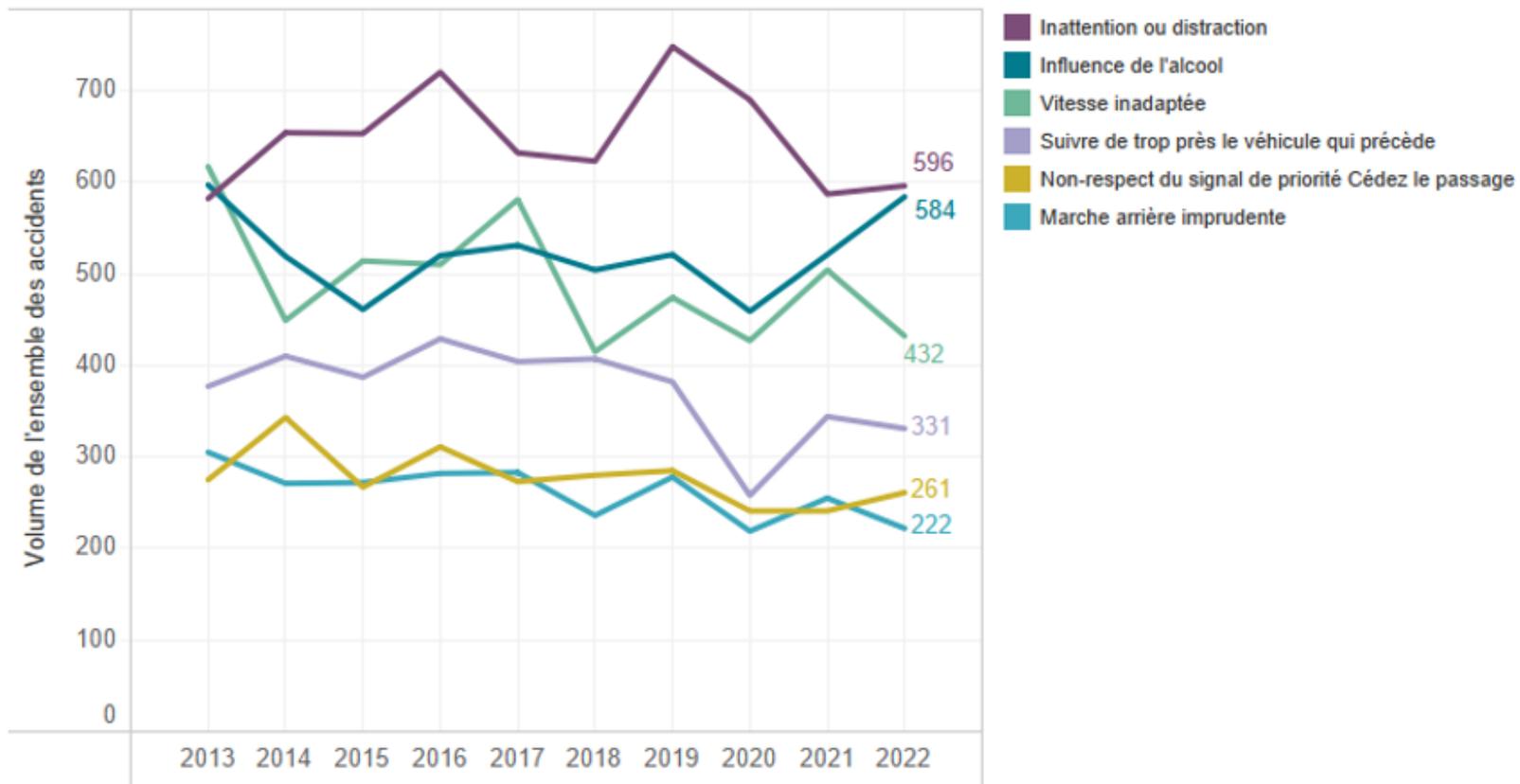
# Accidents en fonction des conséquences de l'accident et de l'heure

selon les conséquences de l'accident et l'heure



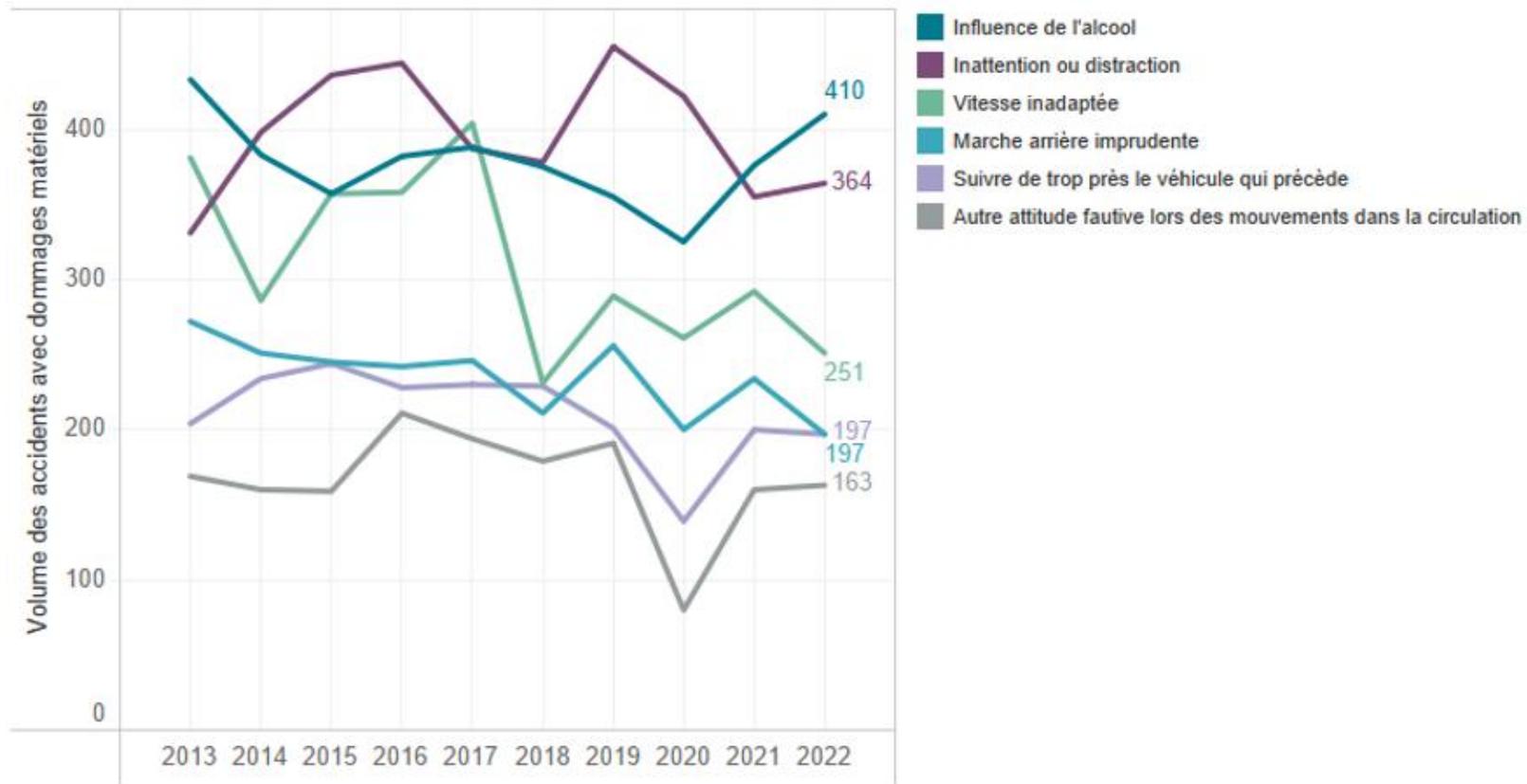
Source : Office fédéral des routes (OFROU)

# Causes principales de l'ensemble des accidents



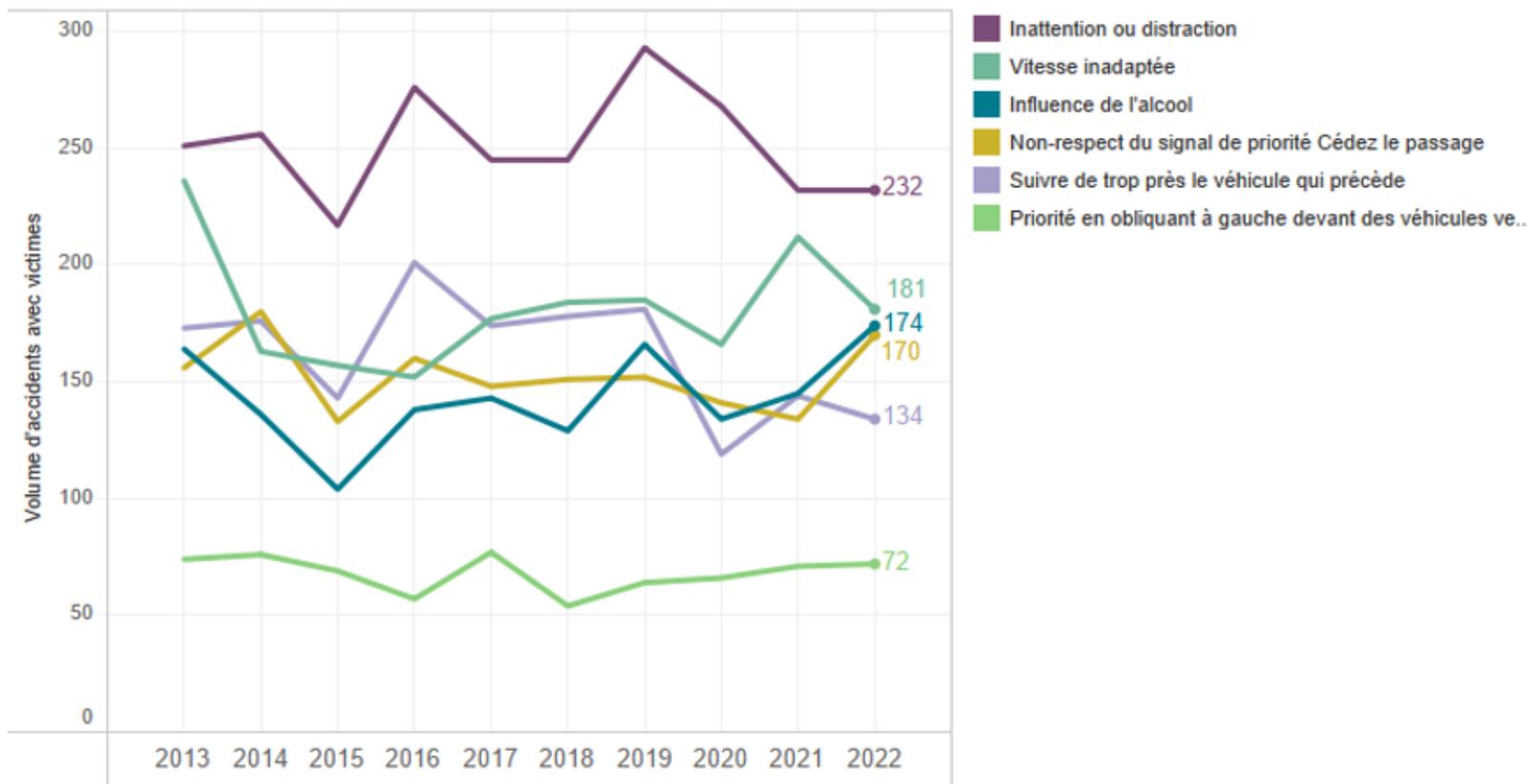
Source : MISTRA, état au 22.02.2023

# Causes principales des accidents avec dommages matériels



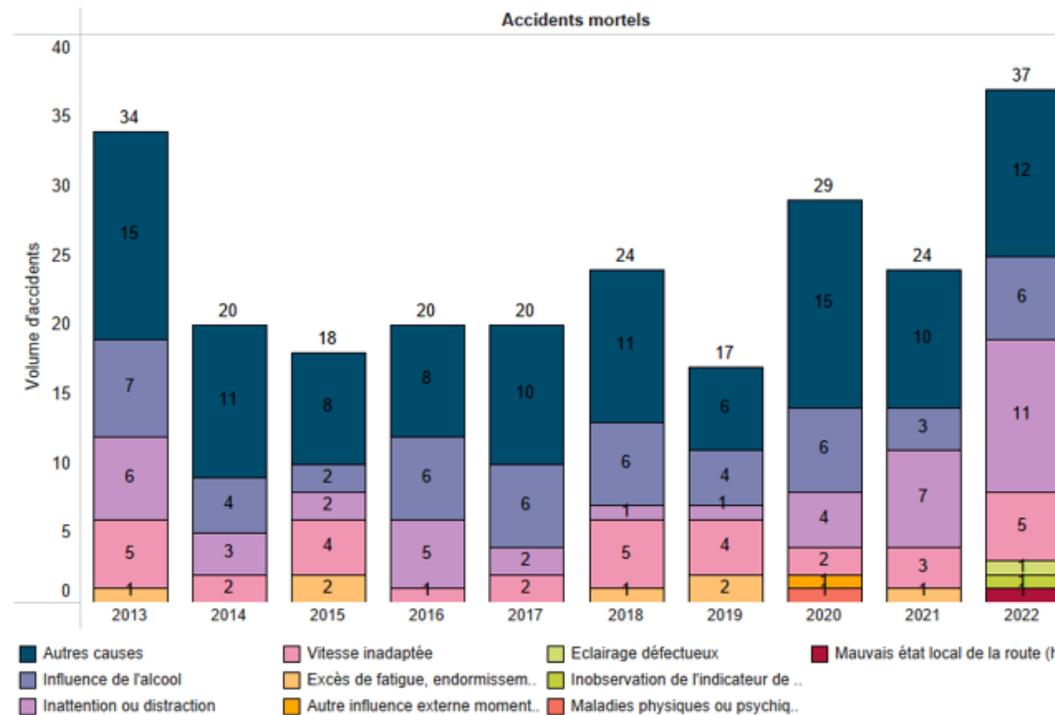
Source : MISTRA, état au 22.02.2023

# Causes principales des accidents avec victimes

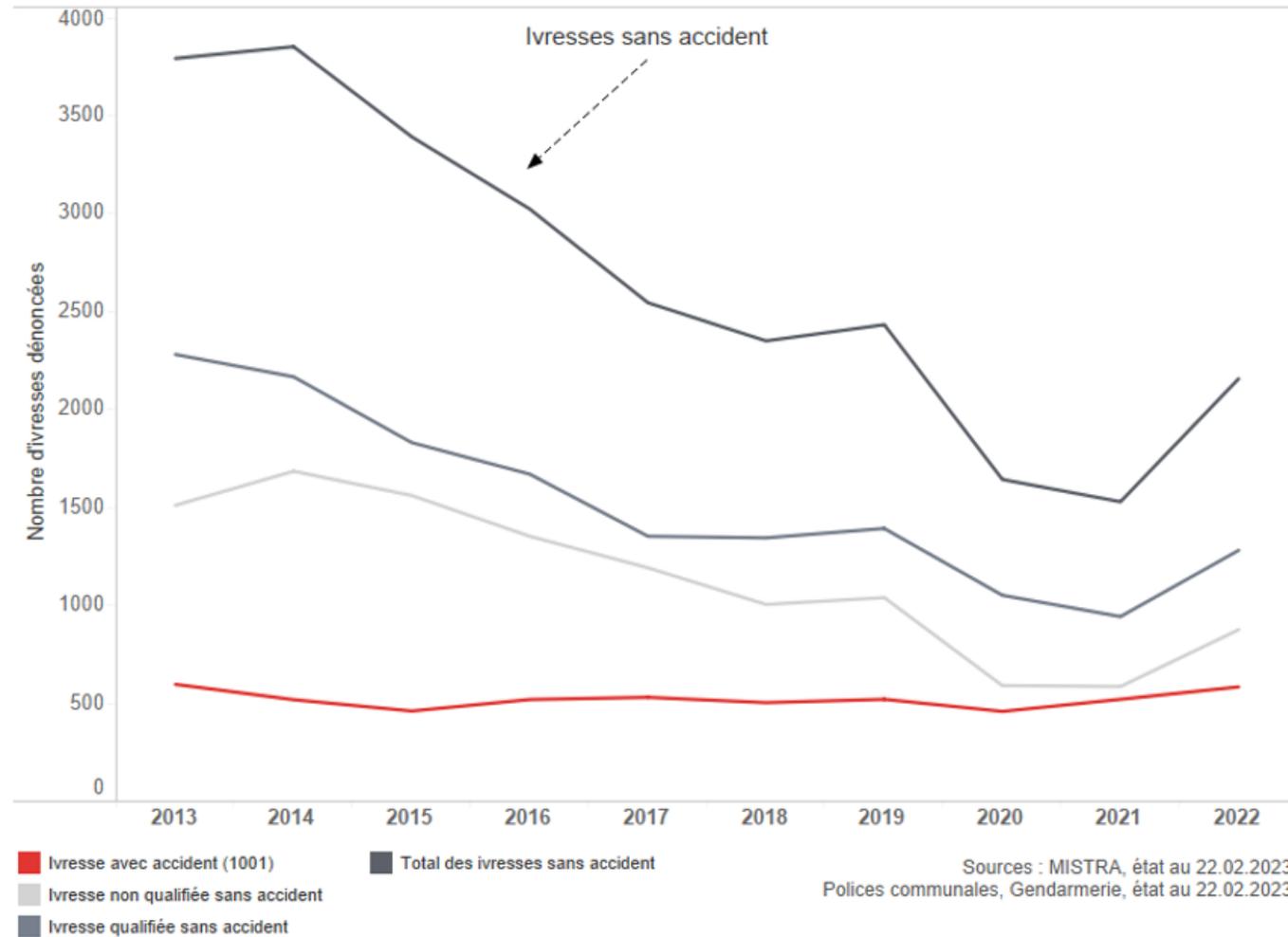


Source : MISTRA, état au 22.02.2023

# Causes principales des accidents mortels



# Ivresses avec et sans accidents



# Conduite sous stupéfiants

	Dénonciations en 2021	Dénonciations en 2022
Police cantonale vaudoise	231	254
Polices communales	228	190
Total	459	444

# Véhicules immatriculés dans le canton de Vaud

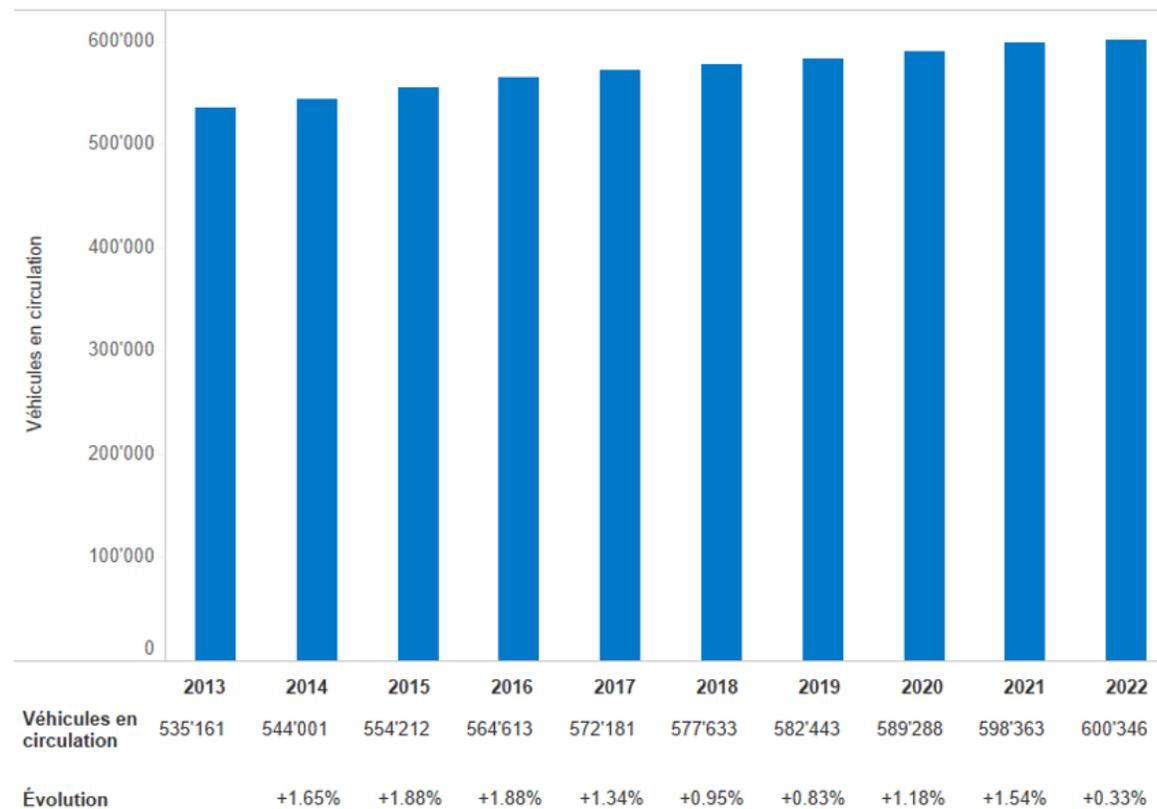
Comparaison sur 10 ans

Véhicules en circulation

 **12.2%**  
en 10 ans

Population résidente

 **11.0%**  
en 10 ans



Source : Service des automobiles et de la navigation (SAN)

# Campagne - Dégivrage des véhicules



## Janvier – Février 2022

- Rappel aux automobilistes de dégager intégralement leurs véhicules du givre et de la neige qui les recouvrent
- Affichage
- Actions sur le terrain (en fonction de la météo)
- Distribution de grattoirs avec logo «Votre Police»
- Partenaire : Police cantonale valaisanne

# Campagne - Distance suffisante



## Mars – Avril 2022

- Rappel aux automobilistes de maintenir une distance d'au moins 2 secondes avec le véhicule qui les précède
- Affichage
- Partenaire : Bureau de prévention des accidents (BPA) et polices cantonales du concordat des cantons latins

# Campagne - Respect des bandes cyclables



**Avril – Mai 2022**

- Rappel aux usagers de la route de se montrer respectueux du marquage et de la signalisation des bandes cyclables
- Affichage
- Actions sur le terrain
- Distribution de rustines avec logo «Votre Police»



VOTREPOLICE.CH

# Campagne - Journée trajectoire

## Juin 2022



Source : Freepik

- Rappel aux motards de connaître leurs limites et celles de leurs engins pour éviter chutes et accidents sur la route
- Actions sur le terrain (col du Mollendruz)
- Partenaires : Direction générale de la mobilité et des routes (DGMR), marquage, Service des automobiles et de la navigation (SAN) et Touring club Suisse (TCS)

# Campagne - Sécurité sur les chantiers



## Juin – Juillet 2022

- Sensibilisation des automobilistes aux risques liés à l'exercice du métier d'employé d'entretien sur les routes
- Affichage
- Banderoles sur les ponts autoroutiers
- Partenaire : Direction générale de la mobilité et des routes (DGMR)

# Campagne - Rentrée scolaire



## Août – Septembre 2022

- Rappel aux usagers de la route de se montrer, en présence d'enfants, particulièrement prudents et prêts à réagir en toute circonstance
- Affichage
- Actions sur le terrain
- Partenaires : Bureau de prévention des accidents (BPA), Fonds de sécurité routière (FSR), Touring club Suisse (TCS) et polices cantonales du concordat des cantons latins

# Campagne - Visibilité dans l'obscurité



## Octobre – Décembre 2022

- Recommandation aux piétons et aux cyclistes de porter des habits clairs, des éléments réfléchissants et un éclairage
- Affichage
- Partenaires : Bureau de prévention des accidents (BPA) et polices cantonales du concordat des cantons latins

# Campagne - Alcool au volant



## Décembre 2022 – Janvier 2023

- Rappel aux automobilistes des risques d'accidents causés par la consommation d'alcool
- Affichage
- Actions sur le terrain (amendes)
- Partenaires : Bureau de prévention des accidents (BPA) et polices cantonales du concordat des cantons latins

# Planning 2023

Période	Campagne
Janvier – Février	Dégivrez !
Mars – Avril	Distraction (campagne BPA)
Avril – Mai	Trottinettes électriques
Juin	Journée trajectoire (PCV)
Juin – Juillet	Sécurité sur les chantiers (DGMR)
Août – Septembre	Rentrée scolaire (BPA)
Octobre – Décembre	Visibilité (BPA)
Décembre – Janvier	Vision troublée (BPA)



# Bilan Bureau du Radar & AO 2022



21.03.2023



# Les chiffres 2022

~ 158'600 dénonciations par an

*(tous types de radars confondus)*

soit: ~ 150'400 AO

~ 8'200 contraventions & délits

Nombre de contrôles

"fixes" : 365 jours/an et 24/24

"mobiles": ~ 140 contrôles/mois; ~ 100'000 véhicules contrôlés/mois



Vitesses les plus élevées relevées (Brut)

117 km/h en localité (50 km/h)

170 km/h sur RC (80 km/h)

244 km/h sur AR (120 km/h)

# Les vitesses les plus élevées en 2022 (Brut)

Localité	(limitation à 20 km/h)	43 km/h
	(limitation à 30 km/h)	61 km/h
	(limitation à 40 km/h)	71 km/h
	(limitation à 50 km/h)	117 km/h
	(limitation à 60 km/h)	111 km/h
Hors localité	(limitation à 60 km/h)	98 km/h
	(limitation à 70 km/h)	107 km/h
	(limitation à 80 km/h)	170 km/h
Autoroute	(limitation à 60 km/h)	130 km/h
	(limitation à 80 km/h)	180 km/h
	(limitation à 100 km/h)	189 km/h
	(limitation à 120 km/h)	244 km/h

# Types de radars (situation au 31.12.2022)

	Points de contrôles	Radars
Autoroute	21	7
Autoroute chantier	3	3
Localité	4	2
CVT	2	1



1 remorque radar



6 radars mobiles



1 pistolet laser



2 Radars CES

# Rentrée scolaire 2022 (du 22.08 au 02.09.2022)



**43 contrôles**

**21'289 véhicules contrôlés**

**297 conducteurs dénoncés (2,4%)**

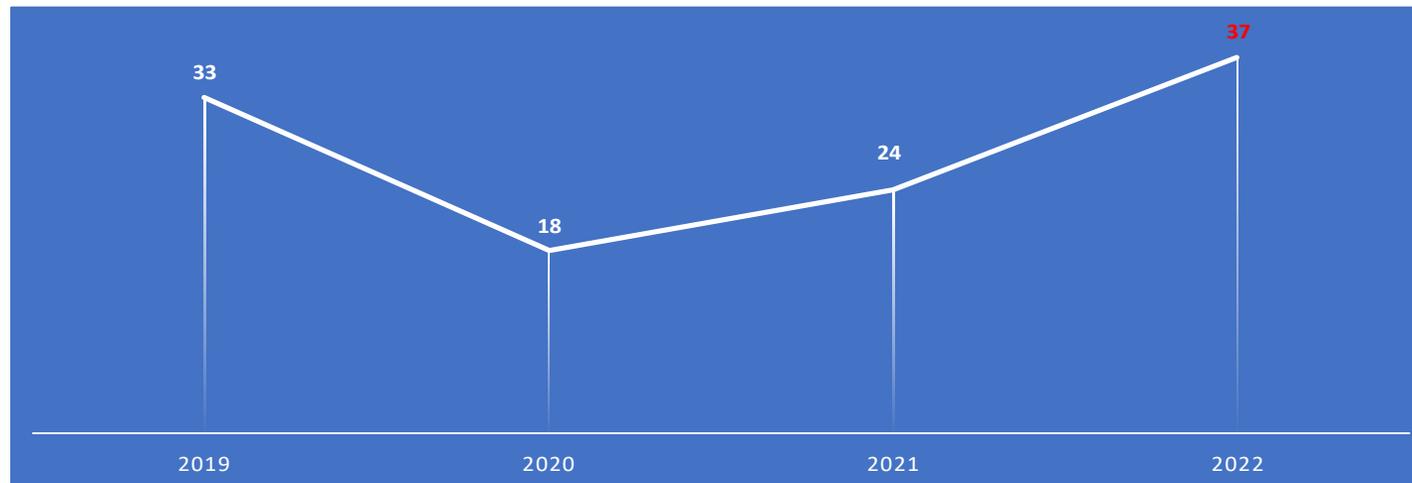
**3 retraits administratifs potentiels**



**Vitesse max 77 km/h (sans déduction)**

# Les cas Via Sicura

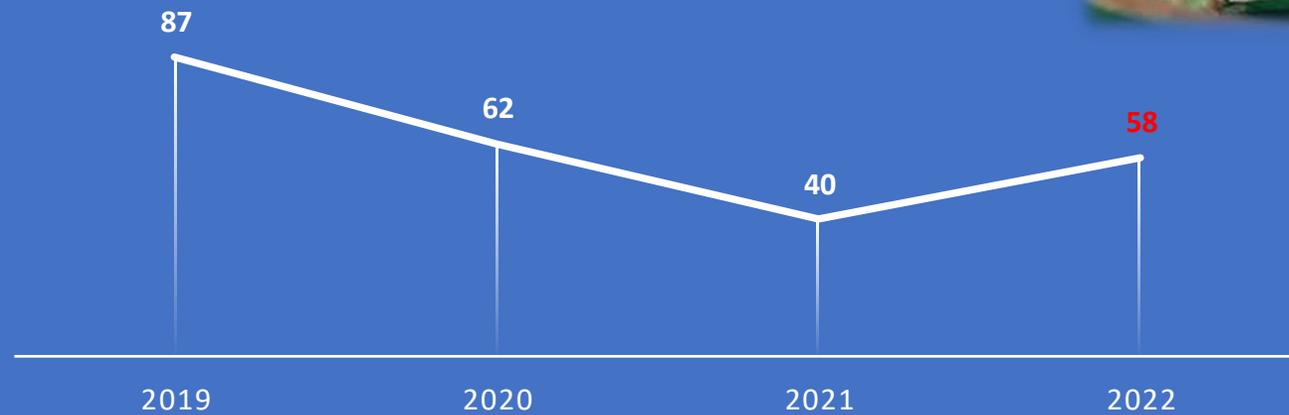
Année	Localité	Hors-localité	Autoroute	Totaux
2019	5	15	13	33
2020	1	3	14	18
2021	3	12	9	24
2022	5	7	25	37



# Infractions à la loi sur les stupéfiants (AO)



NOMBRE D'AMENDES DÉLIVRÉES



# Amendes d'ordre (AO) encaissées

Nombre AO			Montants encaissés en francs		
2021	2022	Différence en %	2021	2022	Différence en francs
144'521	122'802	- 18%	14'941'567	13'387'477	- 1'554'090

# Récapitulatif des contrôles radar mobiles/fixes

Nombre de contrôles		Nombre de véhicules contrôlés		Dénoncés (régularisés et en cours)				Dénoncés	
				AO		PV & Rapports		en %	
2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022

Mobiles										
En localités	1'424	1'038	504'424	381'071	15'762	11'796	1'130	840	3.35	3.32
Hors localités	793	553	574'716	369'463	11'108	6'805	1'411	892	2.18	2.08
Autoroutes	93	77	482'373	483'321	7'460	5'490	301	291	0.99	1.20
<b>Totaux :</b>	<b>2'310</b>	<b>1'668</b>	<b>1'561'513</b>	<b>1'233'855</b>	<b>34'330</b>	<b>24'091</b>	<b>2'842</b>	<b>2'023</b>	<b>2.00</b>	<b>2.12</b>

Fixes										
Autoroutes	Continu	Continu	117'000'000 (estimation)	118'000'000 (estimation)	130'543	125'132	3'130	5'958	0.11	0.11
Localités	686 j	612 j	2'487'772	2'288'889	1'042	1'204	250	337	0.05	0.07
<b>Totaux:</b>			<b>119'487'772</b>	<b>120'288'889</b>	<b>131'585</b>	<b>126'336</b>	<b>3'380</b>	<b>6'295</b>	<b>0.11</b>	<b>0.11</b>

# Bilan circulation 2022

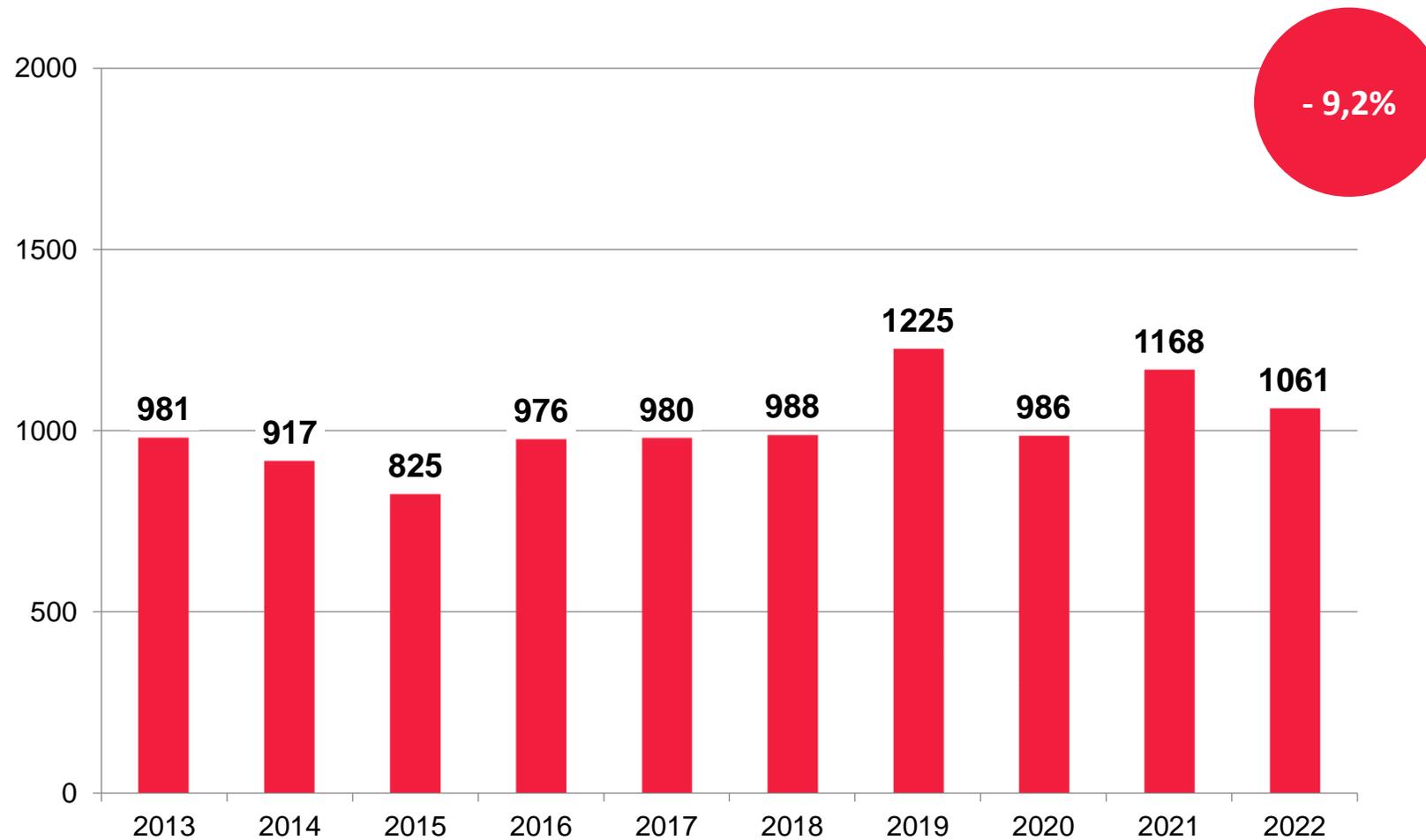
Territoire lausannois



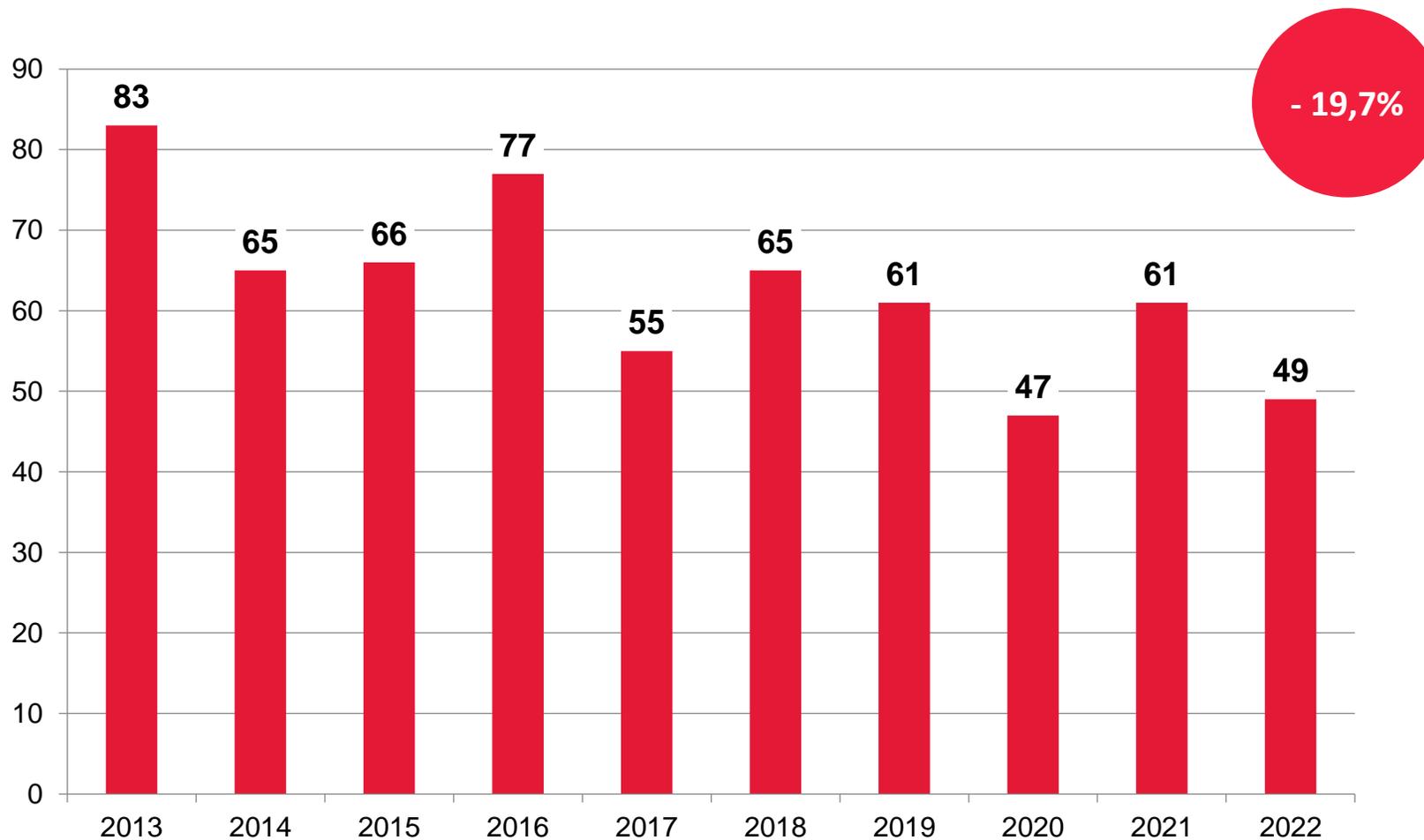
Ville de Lausanne



# Évolution du nombre de constats d'accidents



# Evolution du nombre de piétons victimes



# Nombre d'accidents de cycles et d'e-bikes

2020: 117 accidents: (cycles: 77, e-bikes lents: 31, e-bikes rapides: 9)

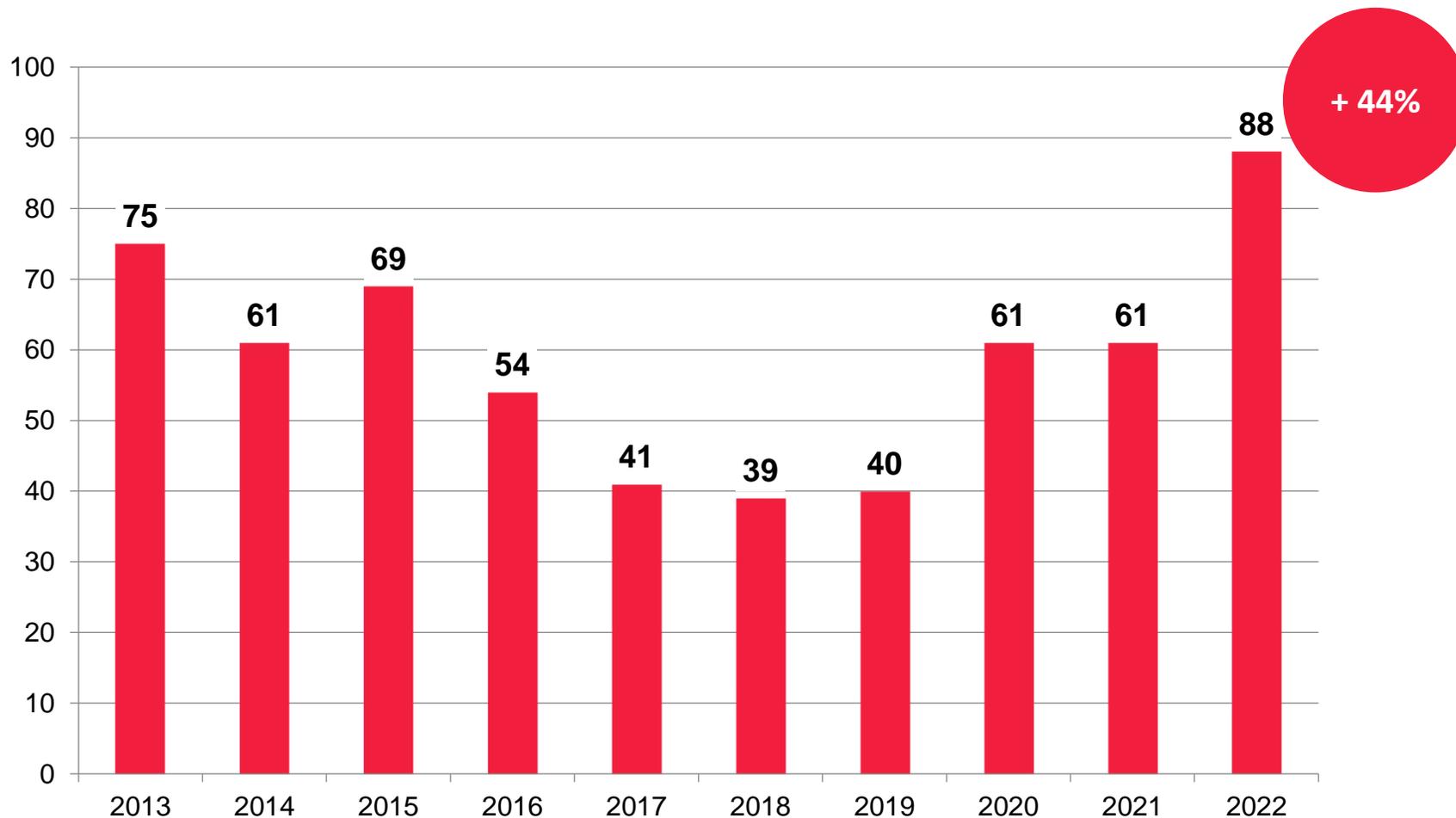
2021: 113 accidents: (cycles: 71, e-bikes lents: 37, e-bikes rapides: 5)

2022: 117 accidents: (cycles: 73, e-bikes lents: 39, e-bikes rapides: 5)

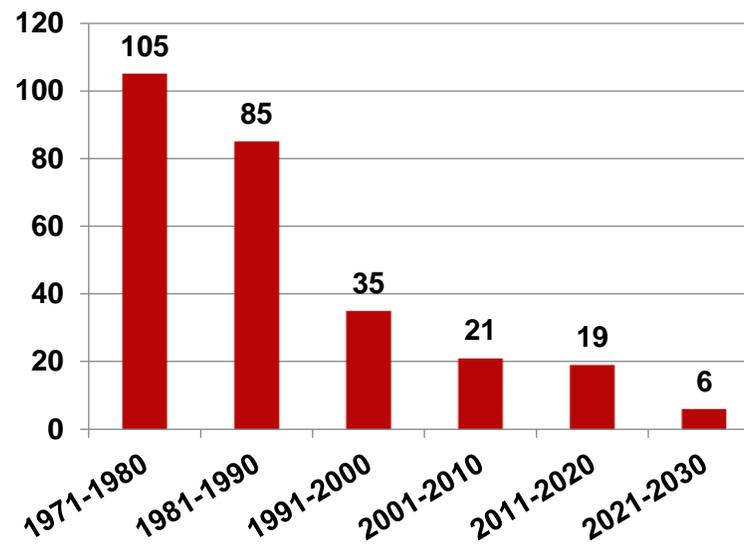
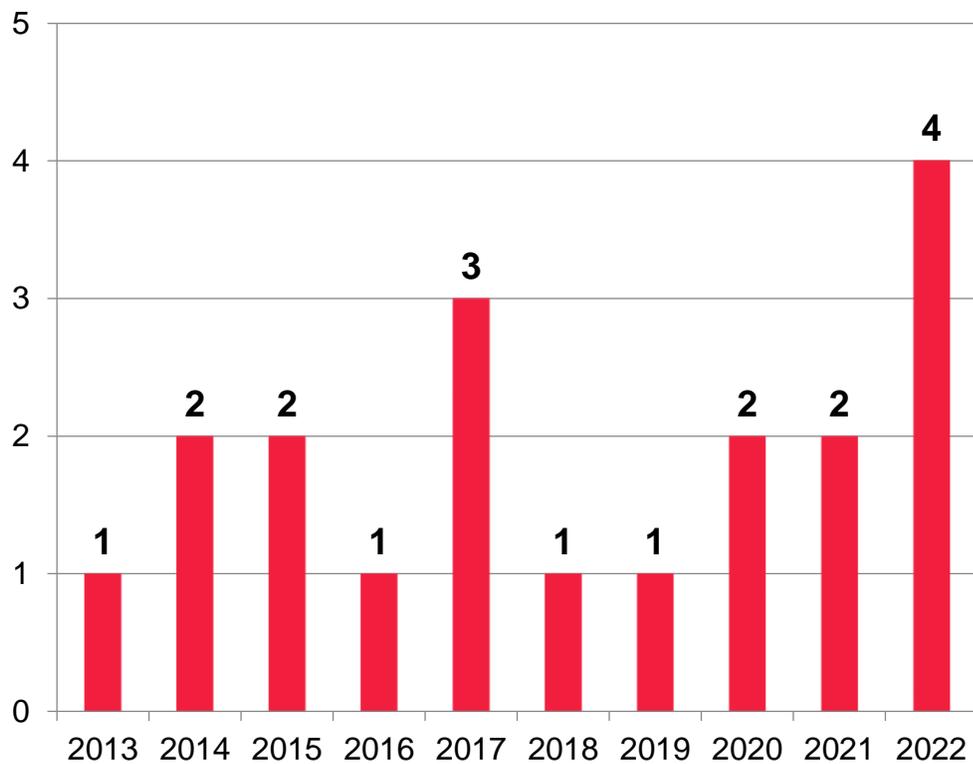
## Accidents avec blessés

	2020	2021	2022
<b>Cycles</b>	53 avec blessés légers 19 avec blessés graves	54 avec blessés légers 10 avec blessés graves	45 avec blessés légers 18 avec blessés graves
<b>E-bikes lents</b>	16 avec blessés légers 11 avec blessés graves	22 avec blessés légers 11 avec blessés graves	30 avec blessés légers 5 avec blessés graves
<b>E-bikes rapides</b>	7 avec blessés légers 2 avec blessés graves	4 avec blessés légers 1 avec blessés graves	4 avec blessés légers 1 avec blessés graves

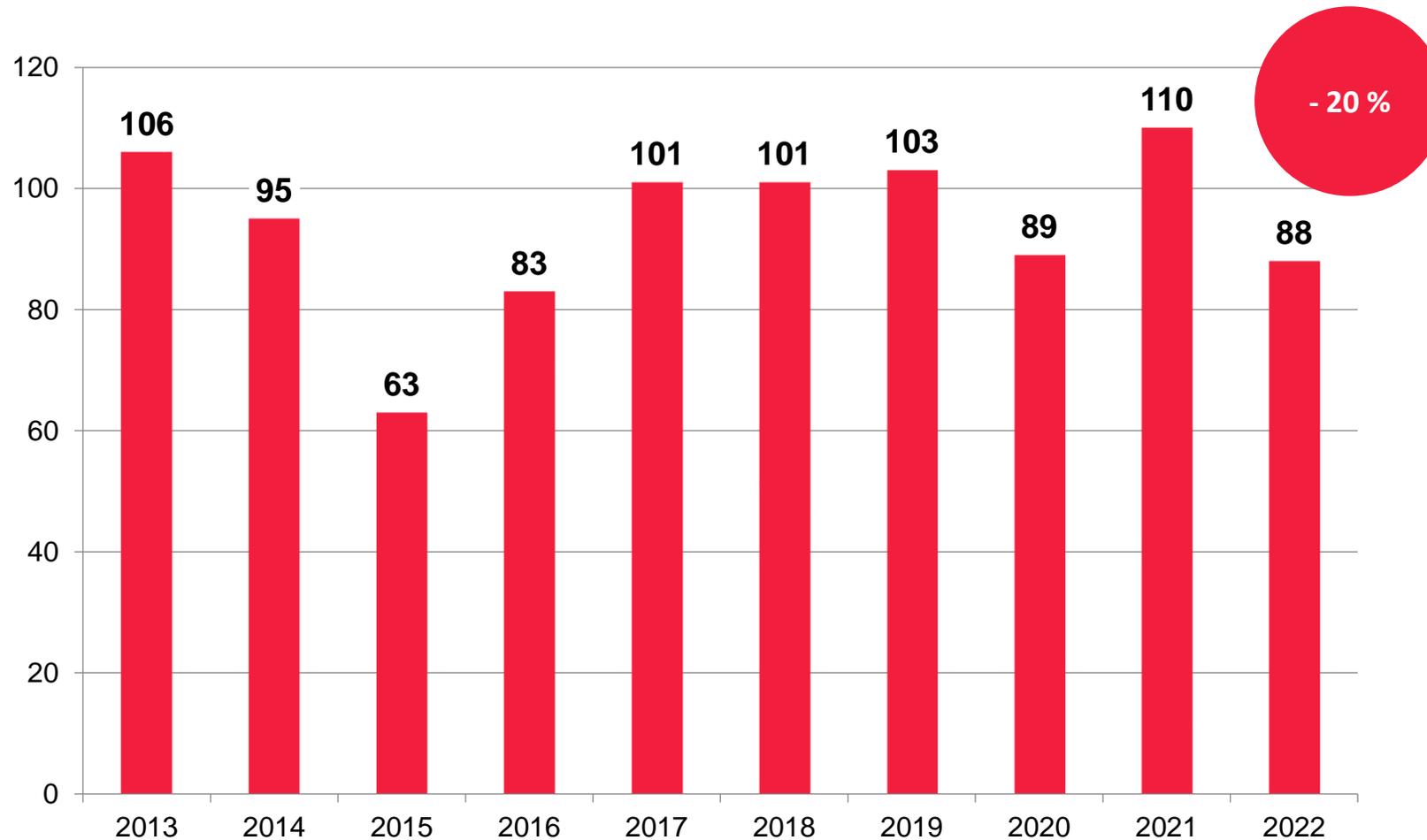
# Évolution du nombre d'accidents avec blessés graves



# Accidents mortels



# Accidents avec ivresse pour cause principale



# Causes principales des accidents

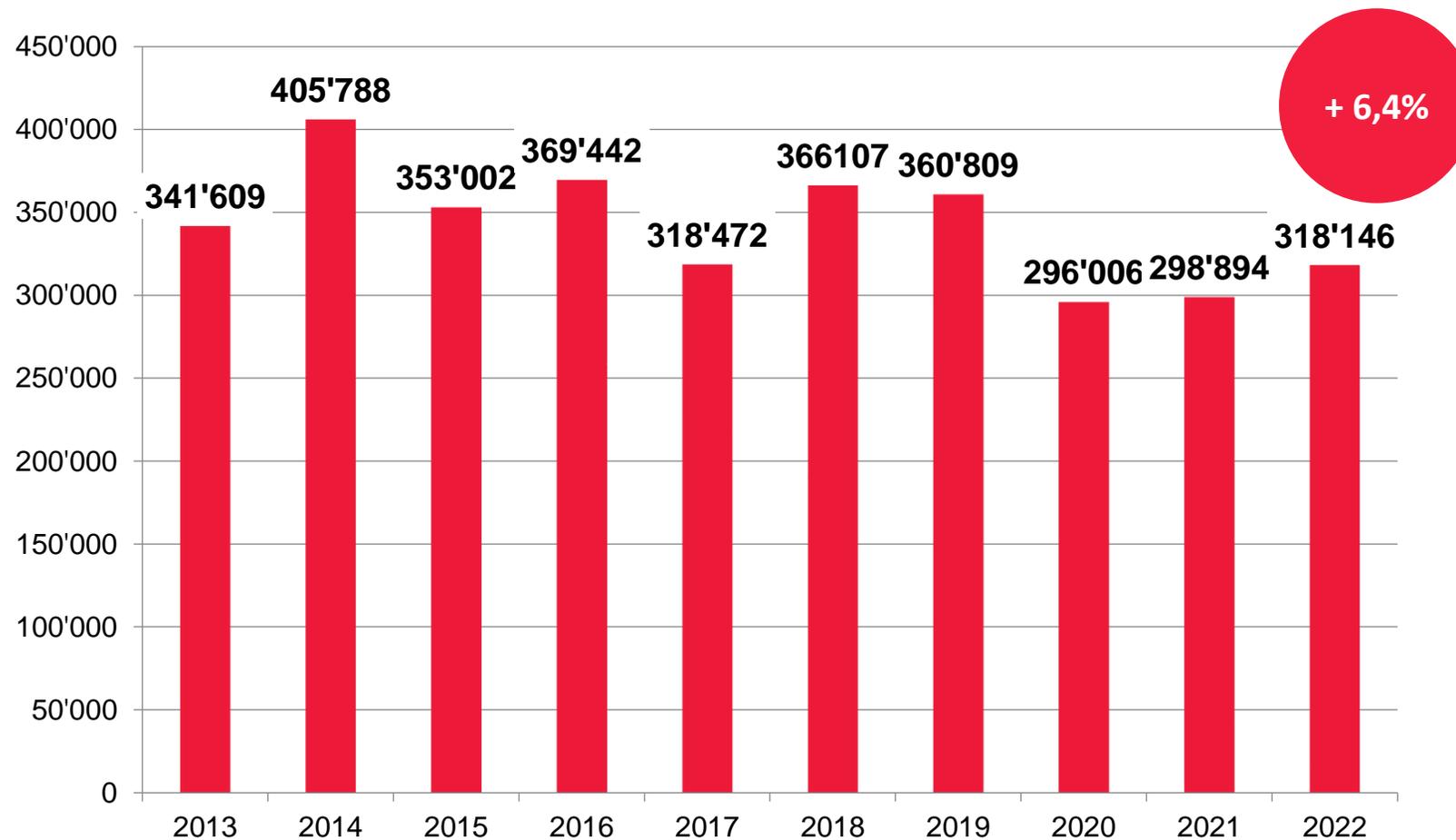
	2021	2022
1. Autre attitude fautive lors de mouvements dans la circulation	156	161
2. Marche arrière imprudente	115	109
3. Suivre de trop près le véhicule qui précède	88	106
4. Influence de l'alcool	110	88
5. Stationnement sans précautions suffisantes	48	52

# Principales caractéristiques d'un accident sur le territoire lausannois en 2022

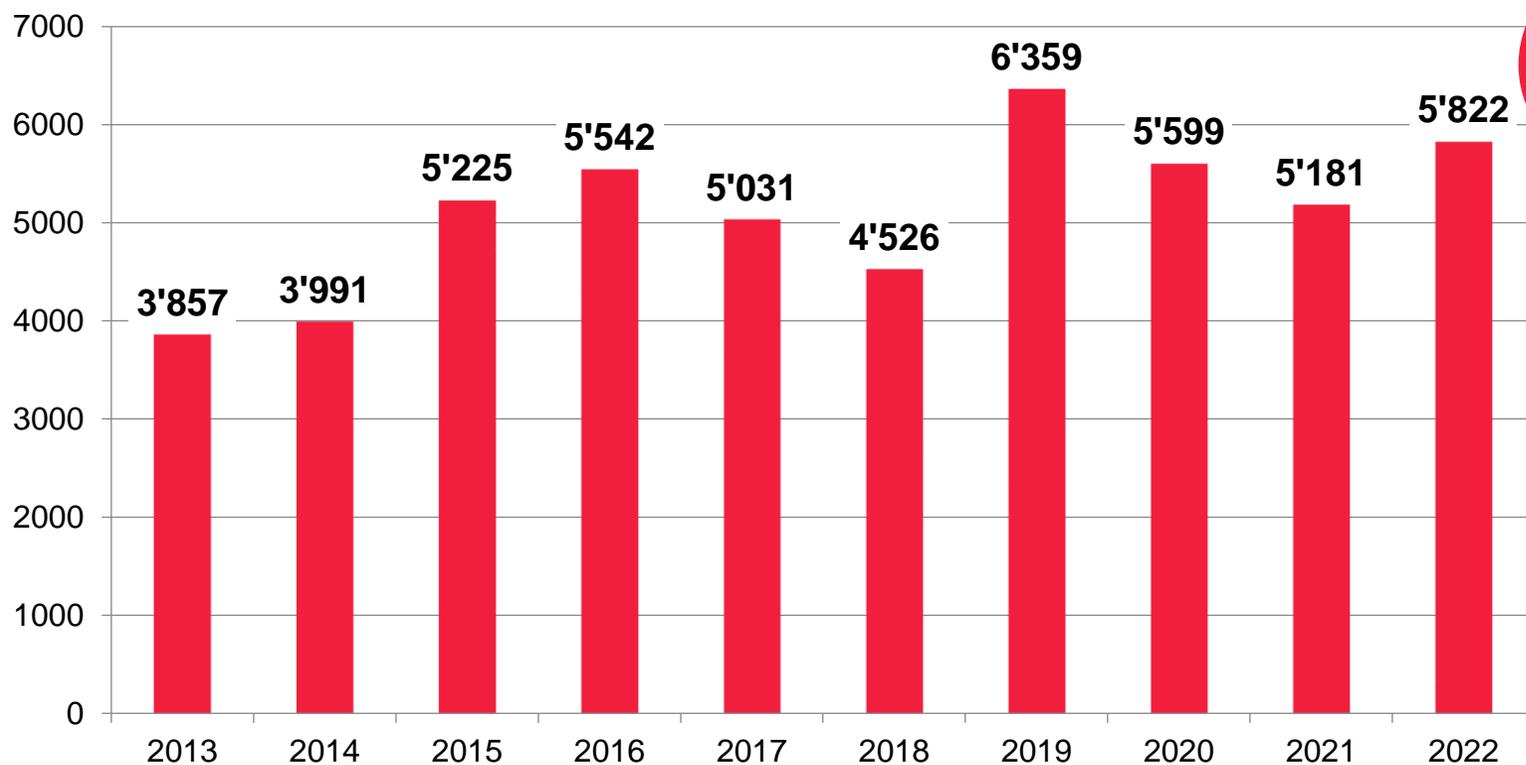
- Conducteur de 20 à 29 ans
- Jour: jeudi
- Mois: juin
- Heure: entre 16h et 17h
- Au volant d'une voiture
- Sur une route sèche avec une bonne visibilité,
- Route de Berne, rue de Genève, av. du Chablais

# 318'146 amendes d'ordre apposées

dont 172'720 pour des fautes de stationnement



# Nombre de contrôles de vitesse mobiles



**Pourcentage de conducteurs dénoncés: 1,09%**

- Via Sicura 2020: 5 chauffards sur 51'930 dénonciations
- Via Sicura 2021: 9 chauffards sur 47'687 dénonciations
- Via Sicura 2022: 11 chauffards sur 57'496 dénonciations

Vitesse maximale décelée:

- 50 : 110 km/h
- 80 : 162 km/h

+ 12,4%

# Contrôles bruits routier

- 286 contrôles
- 302 infractions dénoncées (bruit):

**187**



- ▶ 120 régime moteur
- ▶ 62 véhicules modifiés
- ▶ 5 autres bruits

**115**



- ▶ 50 régime moteur
- ▶ 65 véhicules modifiés

Quatre contrôles de nuit avec le Service des automobiles.

- ➔ 57 véhicules au SAN pour contrôles
- ➔ 57 non conformes, dont 18 immobilisés et 8 séquestrés.

# Objectifs 2023

- 1. Renforcer les contrôles de circulation sur le centre ville**  
Lutter contre tous comportements bruyants ou leurs causes
- 2. Exercer des contrôles de vitesse mobiles et fixes 24/24 h**  
Détecter et dénoncer les chauffards
- 3. Poursuivre les campagnes de prévention spécifique**  
Réguler la présence des trottinettes électriques sur les trottoirs  
Dénoncer les comportements inadaptés des cyclistes

# Merci de votre attention

Police cantonale vaudoise

Route de la Blécherette 101

1014 Lausanne



@policevd



@policevd



+41 21 644 44 44  
Urgences : 117



@Policevaudoise



@policeVD



@policecantonalevaudoise



Policier.ch  
Police.vd.ch  
Votrepolice.ch