Analyses basées sur le fichier des bulletins modifiés (50 MB), celui des résultats par communes (12 MB) et les données de l'ODF (3 MB).

Il y a 77 383 bulletins modifiés (64 292 différents) qui font $1\,068\,242$ suffrages (34.0%) et $109\,164$ bulletins non modifiés, soit $2\,074\,116$ suffrages (66.0%)

Le code et un document de 250 pages sont à https://github.com/pkoppenb/EF2023.

[indico]

Patrick Koppenburg

[Opkoppenburg.bsky.social] [Opkoppenburg] [patrick@koppenburg.ch]

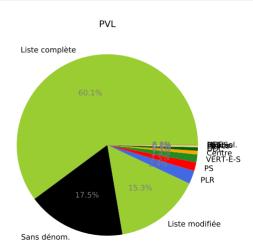


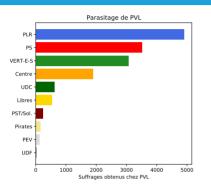
Nikhef

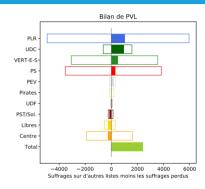
Nous avons fait 75% de nos voix sur nos listes, et 18% sur des listes sans dénomination (caveat).

Ensuite, 2.4% chez le PLR et 1.5% au PS.

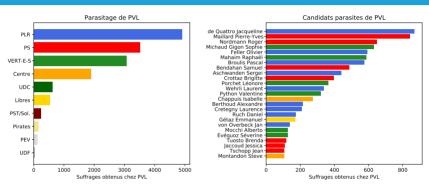
Les grands partis font proportionnellement plus de suffrages sur leurs listes.







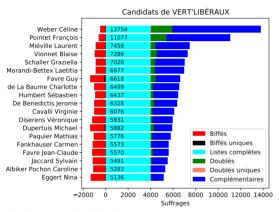
Les PLR font près de 5000 voix sur nos listes, mais nous en faisons 6000 chez eux \rightarrow Bilan positif. Nous perdons un peu au Centre.



Les PLR font près de 5000 voix sur nos listes, mais nous en faisons 6000 chez eux -> Bilan positif. Nous perdons un peu au Centre.

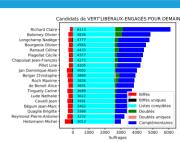
Mahaim et Broulis ne cartonnent pas chez nos électeurs.



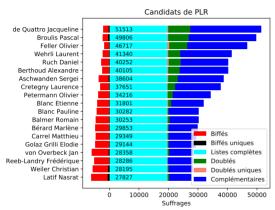


Résultats individuels

Note: La barre bleu foncé est la somme de toutes les contributions.

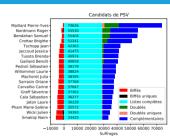


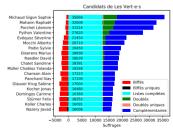




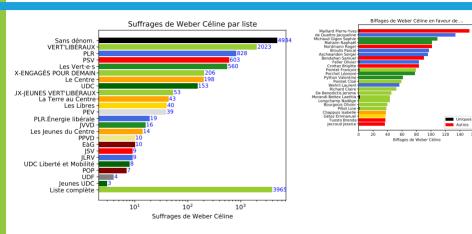
Résultats individuels

Note: La barre bleu foncé est la somme de toutes les contributions.



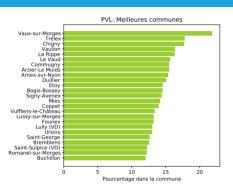


CÉLINE

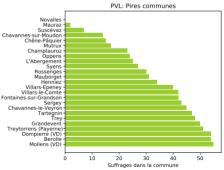


Pour chaque candidat, j'ai des graphiques sur l'origine des suffrages (listes ou communes), etc.

COMMUNES

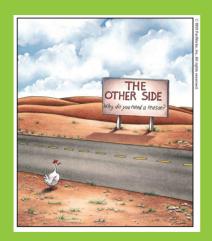






- On va chercher plus de voix chez les autres partis qu'on n'en perd.
 - Il faut aller chercher ces électeurs.







Vocabulaire

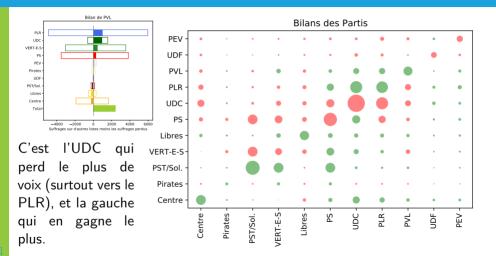
- UN SUFFRAGE est un vote exprimé par l'électeur. Au Canton de Vaud chaque électeur a 19 suffrages.
- UN BULLETIN COMPACT est une liste que l'électeur a mise dans l'urne sans rien y changer. Cela donne 19 suffrages à la liste.
- Un bulletin Modifié est tout bulletin valable qui n'est pas compact. L'électeur peut avoir biffé des noms, ajouté d'autres, et doublé des candidats.
- UN BULLETIN SANS DÉNOMINATION est le bulletin vierge sur lequel l'électeur a composé sa propre liste de candidats. A noter que si l'électeur a y inscrit un nom de parti, cela devient un bulletin modifié et figure pas dans la catégorie ci-dessus.

 Je me suis permis une petite entorse: si un bulletin sans dénomination comporte 10 ou
 - plus candidats du même parti, ^a je le compte comme bulletin modifié et non comme sans dénomination.
- UN SUFFRAGE SUPPLÉMENTAIRE va à une liste mais pas à un candidat. Cela advient pour les listes incomplètes (UDF par exemple), si un électeur biffe des candidats sans les remplacer, ou s'il met un nom de parti sur le bulletin vierge sans y mettre 19 candidats.

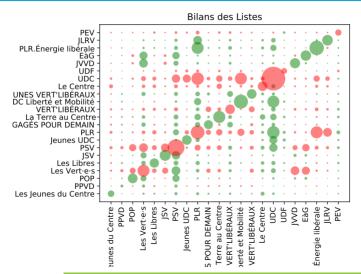
 $^{^{}a}$ C'est bien 10 du même parti. Je choisis ensuite la liste comme celle qui a reçu le plus de suffrages.



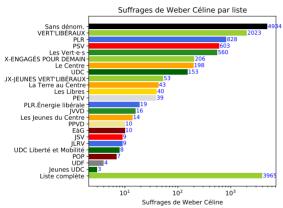
Matrice des pertes



MATRICE DES PERTES



CÉLINE



Chez les autres partis il y a des clans qui ne s'aiment pas. Nos électeurs sont au dessus de ça.



