



**Dépôt ALIA**

Sondage Sonndesfro

09.12.2019

07-19-252

# Methodologesch Unmirkungen zum Stëmmungsbarometer "Sonndesfro"

- Bei dëser Publikatioun handelt et sech ëm e politeschen **Stëmmungsbarometer** an net ëm eng Walprognos.
- De Barometer gëtt erëm, wéi d'Walresultat wier, falls zum Zäitpunkt vun der Datenerhiewung gewielt gi wier.
- Den Terrain ass vum **14 bis 23 November 2019** gemaach ginn. D'Befroung ass via Telefon an Online gemaach ginn.
- Op Grond vun dem kuerzen Erhiewungszäitraum ginn d'Resultater vun der Sonndesfro déi **aktuell Stëmmungslag** erëm.
- De Froebou fir dëse Stëmmungsbarometer gouf vun **1859 walberechtigten Persounen** beäntwert.
  - Zentrum: 461 Persounen
  - Süden: 618 Persounen
  - Norden: 391 Persounen
  - Osten: 389 Persounen
- 1331 Interviewen sinn via Telefon gemaach ginn, dovunner 957 op fix Nummeren an 374 op Mobilnummeren. 528 Interviewen goufen Online gemaach.
- D'Auswertung vun den anonymiséierten Réidaten gouf vum Kantar Public Deutschland duerchgeféiert.

# Les sondages doivent être accompagnés par les indications suivantes (Loi du 14 décembre 2015):

## 1. Nom de l'organisme ayant réalisé le sondage

- TNS Ilres (ILReS S.A.)  
46, rue du Cimetière  
L-1338 Luxembourg

## 2. Nom et qualité de l'acheteur du sondage

- Commanditaire Luxemburger Wort et RTL

## 3. Nombre de personnes interrogées et la composition de l'échantillon

- 1859 résidents luxembourgeois à partir de 18 ans ayant le droit de vote pour les élections législatives
- 461 personnes de la circonscription électorale centre, 618 personnes de la circonscription électorale sud, 391 personnes de la circonscription électorale nord et 389 personnes de la circonscription est

## 4. Date de la collecte des données

- Du 14 au 23 novembre 2019

## 5. Traitement des données

- Pondération des variables: région, âge, sexe et éducation. Normalisation et étalonnage des résultats. Calcul des variations par modèle additif et multiplicatif.

# Les sondages doivent être accompagnés par les indications suivantes (Loi du 14 décembre 2015):

## 6. Texte intégral des questions posées

Q001 - VBB: Sonntagsfrage

Single coded

Not back

Welcher Partei würden Sie alle oder die meisten Stimmen geben, wenn am kommenden Sonntag Kammerwahlen wären?

Bitte nicht vorlesen, sondern zuordnen!

Normal

- 1 ADR
- 2 CSV
- 3 Demokratie
- 4 DP
- 5 déi gréng
- 6 déi Konservativ
- 7 KPL
- 8 déi Lénk
- 9 LSAP
- 10 Piraten
- 11 Volt
- 21 würde panaschieren \*Fixed
- 22 würde ungültig wählen \*Fixed
- 23 würde nicht wählen \*Fixed
- 24 würde einen weißen Wahlzettel abgeben \*Fixed
- 28 weiß nicht \*Fixed
- 29 keine Angabe \*Fixed

Ask only if Q001 - VBB,21

Q002 - VBC: Panaschieren

Multi coded

Not back | Min = 1

Sie haben gesagt Sie würden panaschieren. Auf welche Parteien würden Sie Ihre Stimmen verteilen?

Bitte nicht vorlesen, sondern zuordnen!

Normal

- 1 ADR
- 2 CSV
- 3 Demokratie
- 4 DP
- 5 déi gréng
- 6 déi Konservativ
- 7 KPL
- 8 déi Lénk
- 9 LSAP
- 10 Piraten
- 11 Volt
- 28 weiß nicht \*Fixed \*Exclusive
- 29 keine Angabe \*Fixed \*Exclusive

Ask only if NOT Q001 - VBB,21,22,23,28,29

Q003 - VBD: Nachfrage Panaschieren

Single coded

Not back

Können Sie sich vorstellen, einen Teil der Stimmen einer anderen Partei zu geben, wenn am kommenden Sonntag Kammerwahlen wären?

Normal

- 1 Nein, auf keinen Fall
- 2 Ja, vielleicht
- 3 Ja, auf jeden Fall
- 8 weiß noch nicht
- 9 keine Angabe

# Les sondages doivent être accompagnés par les indications suivantes (Loi du 14 décembre 2015):

Ask only if Q003 - VBD,2,3

Q004 - VBF: Panaschieren 2

Multi coded

Not back | Min = 1

Und auf welche anderen Parteien würden Sie diese Stimmen verteilen?

Bitte nicht vorlesen, sondern zuordnen!

Normal

- 1 ADR
- 2 CSV
- 3 Demokratie
- 4 DP
- 5 déi gréng
- 6 déi Konservativ
- 7 KPL
- 8 déi Lénk
- 9 LSAP
- 10 Piraten
- 11 Volt
- 28 weiß nicht \*Fixed \*Exclusive
- 29 keine Angabe \*Fixed \*Exclusive

Q005 - VBG: Recall Kammerwahlen 2018

Single coded

Not back

Und welcher Partei haben Sie bei den letzten Kammerwahlen im Oktober 2018 alle oder die meisten Stimmen gegeben?

Bitte nicht vorlesen, sondern zuordnen!

Normal

- 1 ADR
- 2 CSV
- 3 Demokratie
- 4 DP
- 5 déi gréng
- 6 déi Konservativ
- 7 KPL
- 8 déi Lénk
- 9 LSAP
- 10 Piraten
- 21 habe panaschiert \*Fixed
- 22 habe ungültig gewählt \*Fixed
- 23 habe nicht gewählt \*Fixed
- 24 war noch nicht wahlberechtigt \*Fixed
- 25 habe einen weißen Wahlzettel abgegeben \*Fixed
- 28 weiß nicht \*Fixed
- 29 keine Angabe \*Fixed

# Les sondages doivent être accompagnés par les indications suivantes (Loi du 14 décembre 2015):

Ask only if Q005 - VBG,21

Q006 - VBH: Recall Kammerwahlen 2018: Panaschieren

Multi coded

[Not back](#) | Min = 1

Sie haben gesagt, dass Sie panaschiert haben. Auf welche Parteien haben Sie bei den letzten Kammerwahlen im Oktober 2018 Ihre Stimmen verteilt?

Bitte nicht vorlesen, sondern zuordnen!

**Normal**

- |    |                                |
|----|--------------------------------|
| 1  | ADR                            |
| 2  | CSV                            |
| 3  | Demokratie                     |
| 4  | DP                             |
| 5  | déi gréng                      |
| 6  | déi Konservativ                |
| 7  | KPL                            |
| 8  | déi Lénk                       |
| 9  | LSAP                           |
| 10 | Piraten                        |
| 28 | weiß nicht *Fixed *Exclusive   |
| 29 | keine Angabe *Fixed *Exclusive |

Q007 - VBJ: Parteiidentifikation

Single coded

[Not back](#)

Viele Leute in Luxemburg neigen längere Zeit einer bestimmten Partei zu, obwohl sie auch ab und zu einer anderen Partei Stimmen geben? Wie ist das bei Ihnen: Neigen Sie - ganz allgemein gesprochen - einer bestimmten Partei in Luxemburg zu?

**Normal**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1 | Ja           |
| 2 | Nein         |
| 8 | weiß nicht   |
| 9 | keine Angabe |

Ask only if Q007 - VBJ,1

Q008 - VBK: Parteiidentifikation: Partei

Single coded

[Not back](#)

Und welcher Partei neigen Sie zu?

**Normal**

- |    |                     |
|----|---------------------|
| 1  | ADR                 |
| 2  | CSV                 |
| 3  | Demokratie          |
| 4  | DP                  |
| 5  | déi gréng           |
| 6  | déi Konservativ     |
| 7  | KPL                 |
| 8  | déi Lénk            |
| 9  | LSAP                |
| 10 | Piraten             |
| 11 | Volt                |
| 28 | weiß nicht *Fixed   |
| 29 | keine Angabe *Fixed |

Ask only if NOT Q008 - VBK,28,29

Q009 - VBL: Parteiidentifikation: Stärke

Single coded

[Not back](#)

Wie stark oder schwach neigen Sie - alles zusammengenommen - der [NAME PARTY Q008] zu?

**Normal**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1 | sehr stark       |
| 2 | ziemlich stark   |
| 3 | mäßig            |
| 4 | ziemlich schwach |
| 5 | sehr schwach     |
| 8 | weiß nicht       |
| 9 | keine Angabe     |

# Les sondages doivent être accompagnés par les indications suivantes (Loi du 14 décembre 2015):

Q010 - VBM: Wichtigkeit Kandidaten

Single coded

## Not back

Wie wichtig ist es - ganz allgemein gesprochen - für Ihre Wahlentscheidung, welche Personen für eine Partei kandidieren?

## Normal

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | äußerst wichtig   |
| 2 | sehr wichtig      |
| 3 | eher wichtig      |
| 4 | eher unwichtig    |
| 5 | sehr unwichtig    |
| 6 | äußerst unwichtig |
| 8 | weiß nicht        |
| 9 | keine Angabe      |

# Indications supplémentaires pour l'ALIA

## 7. Objet du sondage

- Baromètre politique sur l'intention de vote pour les élections législatives

## 8. Méthode utilisée pour la collecte des données

- Collecte des données par sondage téléphonique (CATI – Computer Assisted Telephone Interview) et en ligne (CAWI – Computer Assisted Web Interview)

## 9. Méthode d'échantillonnage

- RDD (Random Digit Dialing), un mode d'échantillonnage qui repose sur un principe de génération aléatoire de numéros de téléphone appelés par un dialer. Un échantillon aléatoire de panelistes a été tiré pour les interviews en ligne. Les numéros et les panelistes ont été stratifiés par la variable des circonscriptions électorales.
- Les données analysées ont été récoltées entre le 14 et 23 novembre 2019
- Échantillonnage des sondages: La méthode aléatoire consiste à choisir des individus de telle sorte que chaque membre de la population ait une chance égale de figurer dans l'échantillon. A l'aide de cette méthode, on peut espérer obtenir un échantillon «représentatif » de la population mère puisqu'elle donne à chaque individu une chance égale de faire partie de l'échantillon.

## 10. Fiabilité statistique

- La fiabilité statistique pour un échantillon aléatoire (probabiliste) est définie par la marge d'erreur (voire page suivante)



# Fehlertoleranztabelle

**Lesebeispiel:** In einer Stichprobe von 1000 Personen sei ein Anteil von 20% für ein Merkmal ermittelt worden.

Dann liegt der wahre Wert der Grundgesamtheit mit 95%iger Wahrscheinlichkeit im Intervall  $20\% \pm 2,5\%$  also zwischen 17,5% und 22,5%.  
 Die Tabelle basiert auf der Formel für das Konfidenzintervall bei Zufallsstichproben mit großen Grundgesamtheiten:  $K(p, n) \approx 196 \cdot \sqrt{(p(1-p)/n)}$   
 In Feldern mit "----" beträgt das Konfidenzintervall mehr als die Hälfte des Anteils und obige Formel ist nicht mehr anwendbar.

Größe der Stichprobe n=	Anteilswerte in der Stichprobe																		
	1%	2%	3%	4%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	60%	70%	80%	90%	95%
100	---	---	---	---	---	---	7,0%	7,8%	8,5%	9,0%	9,3%	9,6%	9,8%	9,8%	9,6%	9,0%	7,8%	---	---
200	---	---	---	---	---	4,2%	4,9%	5,5%	6,0%	6,4%	6,6%	6,8%	6,9%	6,9%	6,8%	6,4%	5,5%	4,2%	---
300	---	---	---	---	2,5%	3,4%	4,0%	4,5%	4,9%	5,2%	5,4%	5,5%	5,6%	5,7%	5,5%	5,2%	4,5%	3,4%	2,5%
400	---	---	---	1,9%	2,1%	2,9%	3,5%	3,9%	4,2%	4,5%	4,7%	4,8%	4,9%	4,9%	4,8%	4,5%	3,9%	2,9%	2,1%
500	---	---	---	1,7%	1,9%	2,6%	3,1%	3,5%	3,8%	4,0%	4,2%	4,3%	4,4%	4,4%	4,3%	4,0%	3,5%	2,6%	1,9%
600	---	---	1,4%	1,6%	1,7%	2,4%	2,9%	3,2%	3,5%	3,7%	3,8%	3,9%	4,0%	4,0%	3,9%	3,7%	3,2%	2,4%	1,7%
700	---	---	1,3%	1,5%	1,6%	2,2%	2,6%	3,0%	3,2%	3,4%	3,5%	3,6%	3,7%	3,7%	3,6%	3,4%	3,0%	2,2%	1,6%
800	---	1,0%	1,2%	1,4%	1,5%	2,1%	2,5%	2,8%	3,0%	3,2%	3,3%	3,4%	3,4%	3,5%	3,4%	3,2%	2,8%	2,1%	1,5%
900	---	0,9%	1,1%	1,3%	1,4%	2,0%	2,3%	2,6%	2,8%	3,0%	3,1%	3,2%	3,3%	3,3%	3,2%	3,0%	2,6%	2,0%	1,4%
1000	---	0,9%	1,1%	1,2%	1,4%	1,9%	2,2%	2,5%	2,7%	2,8%	3,0%	3,0%	3,1%	3,1%	3,0%	2,8%	2,5%	1,9%	1,4%
1100	---	0,8%	1,0%	1,2%	1,3%	1,8%	2,1%	2,4%	2,6%	2,7%	2,8%	2,9%	2,9%	3,0%	2,9%	2,7%	2,4%	1,8%	1,3%
1200	---	0,8%	1,0%	1,1%	1,2%	1,7%	2,0%	2,3%	2,5%	2,6%	2,7%	2,8%	2,8%	2,8%	2,8%	2,6%	2,3%	1,7%	1,2%
1300	---	0,8%	0,9%	1,1%	1,2%	1,6%	1,9%	2,2%	2,4%	2,5%	2,6%	2,7%	2,7%	2,7%	2,7%	2,5%	2,2%	1,6%	1,2%
1400	---	0,7%	0,9%	1,0%	1,1%	1,6%	1,9%	2,1%	2,3%	2,4%	2,5%	2,6%	2,6%	2,6%	2,6%	2,4%	2,1%	1,6%	1,1%
1500	---	0,7%	0,9%	1,0%	1,1%	1,5%	1,8%	2,0%	2,2%	2,3%	2,4%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,3%	2,0%	1,5%	1,1%
1600	0,5%	0,7%	0,8%	1,0%	1,1%	1,5%	1,7%	2,0%	2,1%	2,2%	2,3%	2,4%	2,4%	2,5%	2,4%	2,2%	2,0%	1,5%	1,1%
1700	0,5%	0,7%	0,8%	0,9%	1,0%	1,4%	1,7%	1,9%	2,1%	2,2%	2,3%	2,3%	2,4%	2,4%	2,3%	2,2%	1,9%	1,4%	1,0%
1800	0,5%	0,6%	0,8%	0,9%	1,0%	1,4%	1,6%	1,8%	2,0%	2,1%	2,2%	2,3%	2,3%	2,3%	2,3%	2,1%	1,8%	1,4%	1,0%
1900	0,4%	0,6%	0,8%	0,9%	1,0%	1,3%	1,6%	1,8%	1,9%	2,1%	2,1%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,1%	1,8%	1,3%	1,0%
2000	0,4%	0,6%	0,7%	0,9%	1,0%	1,3%	1,6%	1,8%	1,9%	2,0%	2,1%	2,1%	2,2%	2,2%	2,1%	2,0%	1,8%	1,3%	1,0%
2500	0,4%	0,5%	0,7%	0,8%	0,9%	1,2%	1,4%	1,6%	1,7%	1,8%	1,9%	1,9%	2,0%	2,0%	1,9%	1,8%	1,6%	1,2%	0,9%
3000	0,4%	0,5%	0,6%	0,7%	0,8%	1,1%	1,3%	1,4%	1,5%	1,6%	1,7%	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,6%	1,4%	1,1%	0,8%
4000	0,3%	0,4%	0,5%	0,6%	0,7%	0,9%	1,1%	1,2%	1,3%	1,4%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,4%	1,2%	0,9%	0,7%	0,5%
5000	0,3%	0,4%	0,5%	0,5%	0,6%	0,8%	1,0%	1,1%	1,2%	1,3%	1,3%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%	1,1%	0,8%	0,6%	0,4%
6000	0,3%	0,4%	0,4%	0,5%	0,6%	0,8%	0,9%	1,0%	1,1%	1,2%	1,2%	1,2%	1,3%	1,3%	1,2%	1,2%	1,0%	0,8%	0,6%
8000	0,2%	0,3%	0,4%	0,4%	0,5%	0,7%	0,8%	0,9%	0,9%	1,0%	1,0%	1,1%	1,1%	1,1%	1,1%	1,0%	0,9%	0,7%	0,5%
10000	0,2%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	0,6%	0,7%	0,8%	0,8%	0,9%	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	0,9%	0,8%	0,6%	0,4%	0,3%
11000	0,2%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	0,6%	0,7%	0,7%	0,8%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,7%	0,6%	0,4%
20000	0,1%	0,2%	0,2%	0,3%	0,3%	0,4%	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,6%	0,6%	0,4%	0,3%
25000	0,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,3%	0,4%	0,4%	0,5%	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,5%	0,4%	0,3%
30000	0,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,3%	0,4%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,5%	0,5%	0,3%	0,2%