

L'énergie nucléaire en Suisse, étude 2023

Septembre 2023

Melanie Müller / René Brawand

Étude n° 40907





Conception d'études

Conception d'études



Contexte/ Groupe cible

La population concernée est constituée par des résidents permanents de Suisse alémanique, de Suisse romande et de Suisse italienne, âgés de 15 ans au moins.



Période du sondage

Réalisé entre le vendredi 1^{er} et le jeudi 14 septembre 2023



Échantillon

2'239 interviews (prescription: n=2'200), échantillon non proportionné, ventilé selon le sexe et l'âge, avec une répartition représentative au sein des régions linguistiques



Méthode de relevé

Sondage en ligne





Synthèse

L'essentiel sur une page

Point de vue concernant les centrales nucléaires

Très positif+ plutôt positif:	37%
Plutôt négatif+ très négatif:	42%

Prix de l'électricité issue du nucléaire

Très abordable:	50%
Plutôt coûteuse:	34%

Compatibilité environnementale de l'électricité issue du nucléaire

Plutôt respectueuse de l'environnement:	38%
Plutôt néfaste pour l'environnement:	52%

La sécurité des centrales nucléaires suisses

Très sûres + plutôt sûres:	74%
Plutôt pas sûres + pas sûres du tout:	9%

Opinion générale concernant l'énergie nucléaire en Suisse

54% des personnes interrogées estiment que la Suisse devrait continuer à recourir au nucléaire pour la production d'électricité.

Principales raisons:

- 1) produire suffisamment d'électricité (filtré: 90%, non filtré: 49%)
- 2) réaliser les objectifs climatiques (filtré: 44%, non filtré: 24%).

Point de vue concernant le tournant énergétique

44% des personnes interrogées pensent que le tournant énergétique est **réalisable**, **42%** qu'il n'est **pas réalisable**. En cas d'échec: les centrales nucléaires actuelles devront être remplacées: par les énergies renouvelables (75%), par l'hydraulique (64%), par de nouvelles centrales (31%).

Pays producteur

Production uniquement la Suisse: 56%
Production également à l'étranger: 25% (sur ces 25%, 70% estiment que 80 à 100% devraient être produits en Suisse)

Remplacement des centrales

Promotion des énergies renouvelables et des mesures d'économie d'énergie dans l'objectif de se passer de l'énergie nucléaire: 37%

56% estiment que ces deux mesures **ne suffiront pas** à remplacer les centrales nucléaires.

Opinion générale concernant l'énergie nucléaire

	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord
Nécessaire pour l'approvisionnement électrique de la Suisse	68%	26%
Exploitation aussi longtemps que les centrales nucléaires sont sûres	73%	24%
La production d'électricité génère peu de gaz à effet de serre et est donc respectueuse du climat.	54%	31%
La question du stockage des déchets peut être résolue.	43%	41%

Conditions-cadres légales

	Part d'approbation
Prise en compte de la construction de nouvelles centrales nucléaires en Suisse en cas d'avancées technologiques	42%
La population doit avoir la possibilité de décider au cas par cas de la construction de nouvelles centrales nucléaires	40%
Le fait que la construction de nouvelles centrales nucléaires en Suisse soit interdite légalement est une bonne chose	35%
Souhaiteraient que l'interdiction de construire de nouvelles centrales nucléaires en Suisse soit levée.	23%

Point de vue concernant les centrales nucléaires

37% des personnes interrogées ont globalement un avis **très positif / plutôt positif** concernant les centrales nucléaires, contre **42%** qui ont un avis plutôt négatif ou très négatif. Et 20% ont un avis partagé.

Détails: 10% des personnes interrogées ont un avis très positif concernant les centrales nucléaires, 27% un jugement plutôt positif. Un cinquième (20%) ont un avis ni positif ni négatif 27% ont un avis plutôt négatif, et 15% un avis très négatif. Globalement, une part beaucoup plus élevée d'hommes ont un avis très positif ou plutôt positif que de femmes. Si l'on considère le critère de l'âge, les personnes âgées de 45 ans et plus ont plus souvent un avis «très négatif» à l'égard des centrales nucléaires que les personnes plus jeunes.

Opinion générale concernant l'énergie nucléaire en Suisse

Plus de la moitié des personnes interrogées (54%) estiment que la Suisse doit **continuer à miser sur l'énergie nucléaire** en combinaison avec les énergies renouvelables dans le cadre de la **production d'électricité**. La part des hommes s'établit ici à 62% et celle des femmes à 47%. Et 38% ont un avis contraire. Plus les personnes interrogées sont jeunes, plus la part «Ne sait pas / Ne se prononce pas» est élevée.

Sur les 54% favorables à la poursuite de l'exploitation des centrales nucléaires en Suisse, 90% estiment en effet que celles-ci permettent **de produire une quantité suffisante d'électricité** (soit 49% de l'échantillon total). Et 44% (soit environ un quart de l'échantillon total) estiment que l'énergie nucléaire permettra **d'atteindre les objectifs climatiques**.

<p>Point de vue concernant l'énergie nucléaire: affirmations générales (aperçu)</p>			<p>La plupart des personnes interrogées (73%) sont plutôt d'accord avec le fait que les centrales nucléaires existantes doivent être utilisées aussi longtemps qu'elles sont sûres. Plus des deux tiers (68%) sont plutôt d'accord avec l'affirmation selon laquelle les centrales existantes sont indispensables pour l'approvisionnement électrique de la Suisse. Plus de la moitié (54%) sont d'avis que la production d'électricité issue des centrales nucléaires génère peu de CO₂ et est donc respectueuse du climat, et 31% ne sont plutôt pas d'accord avec cette affirmation. Les avis sont à peu près équilibrés en ce qui concerne la possibilité de résoudre le problème du stockage des déchets radioactifs: 43% des personnes interrogées estiment que la problématique peut être résolue, 41% ne sont pas d'accord.</p>
<p>L'énergie nucléaire est indispensable dans le cadre de la production d'électricité</p>	<p>Plutôt d'accord: 68%</p>	<p>Plutôt pas d'accord: 26%</p>	<p>Plus des deux tiers (68%) sont plutôt d'accord avec l'affirmation selon laquelle les centrales existantes sont indispensables pour garantir l'approvisionnement électrique de la Suisse. Et 26% ont un avis contraire.</p>
<p>Exploitation des centrales nucléaires aussi longtemps qu'elles sont sûres</p>	<p>Plutôt d'accord: 73%</p>	<p>Plutôt pas d'accord: 24%</p>	<p>Parmi les personnes interrogées, 73% sont plutôt d'accord avec l'affirmation selon laquelle les centrales nucléaires existantes doivent fonctionner aussi longtemps qu'elles sont sûres – 24% ne partagent pas cet avis. La part des hommes plutôt d'accord est sensiblement plus importante que celle des femmes, de même que la part des personnes âgées de 25 ans et plus, des habitants de Suisse alémanique, et des personnes possédant une formation supérieure.</p>
<p>L'énergie nucléaire génère peu de gaz à effet de serre</p>	<p>Plutôt d'accord: 54%</p>	<p>Plutôt pas d'accord: 31%</p>	<p>Près de la moitié des personnes interrogées (54%) sont plutôt d'accord avec l'affirmation selon laquelle la production d'électricité issue des centrales nucléaires génère peu de CO₂ (gaz à effet de serre) et est donc respectueuse de l'environnement – la part des hommes ici étant nettement supérieure à celle des femmes (66% contre 43%). Et 31% ne sont plutôt pas d'accord. Plus les personnes interrogées sont jeunes, plus la part «Pas d'accord» est élevée.</p>
<p>La question du stockage des déchets peut être résolue.</p>	<p>Plutôt d'accord: 43%</p>	<p>Plutôt pas d'accord: 41%</p>	<p>Parmi les personnes interrogées, 43% sont plutôt d'accord avec l'affirmation selon laquelle la question du stockage des déchets radioactifs en Suisse peut être résolue, la part des hommes s'établissant à 54% et celle des femmes à 33%. Et les habitants de Suisse alémanique sont plus souvent d'accord que ceux du Tessin.</p>

Tarif de l'électricité issue du nucléaire	Plutôt abordable: 50%	Plutôt coûteuse: 34%	La moitié des personnes interrogées (50%) estiment que le produit «électricité d'origine nucléaire» est plutôt abordable, et 34% le trouvent, au contraire, coûteux. La part des hommes estimant que le produit est plutôt coûteux (40%) est sensiblement plus élevée que celle des femmes (29%). Les personnes âgées de 55 ans et plus considèrent bien plus souvent le produit comme étant plutôt coûteux que les plus jeunes.
Compatibilité environnementale de l'électricité issue du nucléaire	Plutôt respectueuse de l'environnement: 38%	Plutôt néfaste pour l'environnement: 52%	La majorité des personnes interrogées (52%) estiment que le produit «électricité d'origine nucléaire» est plutôt néfaste pour l'environnement, et 38% le trouvent, au contraire, plutôt respectueux de l'environnement. La part des hommes considérant l'énergie nucléaire comme une énergie respectueuse de l'environnement (49%) est sensiblement plus élevée que celle des femmes (28%). De même, les personnes âgées de 65 ans et plus sont plus souvent d'accord avec cette affirmation (47%) que les autres groupes d'âge. Il en est de même pour les personnes possédant une formation supérieure / tertiaire (42%).
La sécurité des centrales nucléaires suisses	Très sûres + plutôt sûres: 74%	Plutôt pas sûres + pas sûres du tout: 9%	Globalement, près des trois quarts des personnes interrogées (74%) estiment que les centrales nucléaires suisses sont très sûres ou plutôt sûres (23% comme très sûres), 13% ont un avis partagé, 8% les considèrent comme n'étant plutôt pas sûres et 1% comme pas sûres du tout. Les personnes appartenant au groupe d'âge des 15-24 ans sont les plus sceptiques concernant la sécurité des centrales nucléaires existantes.

<p>Avantages liés au nucléaire du point de vue de la population</p>	<p>Parmi l'ensemble des personnes interrogées, 82% estiment qu'au cours des dernières années, l'énergie nucléaire a offert des avantages à la population suisse. Sur cette part, 86% sont d'avis que celle-ci a ainsi bénéficié d'une sécurité d'approvisionnement élevée (aucune panne d'électricité). La seconde raison invoquée par 47% est les prix bas de l'électricité nucléaire.</p> <p>Plus d'hommes que de femmes (84% contre 80%) sont d'accord avec l'affirmation selon laquelle l'énergie nucléaire a offert des avantages à la population au cours des dernières années. Concernant le critère de l'âge, les jeunes (jusqu'à 24 ans) sont les moins d'accord avec cette affirmation, de même que les personnes résidant au Tessin.</p>
<p>Avantages liés au nucléaire du point de vue de l'économie</p>	<p>Parmi l'ensemble des personnes interrogées, 81% sont d'avis qu'au cours des dernières années, l'énergie nucléaire a offert des avantages à l'économie. La sécurité élevée de l'approvisionnement électrique est, là aussi, le premier avantage cité, devant les prix bas de l'électricité d'origine nucléaire.</p> <p>Concernant la comparaison entre les sous-groupes, on constate que les jeunes (moins de 44 ans) sont moins souvent d'accord avec cette affirmation que les personnes des autres groupes d'âge.</p>
<p>Pays producteur d'électricité</p>	<p>La majorité des personnes interrogées (56%) estiment que notre électricité devra, à l'avenir, être produite uniquement sur le sol suisse. Les femmes sont davantage de cet avis que les hommes (59% contre 52%). En outre, 25% envisageraient qu'une partie de la production ait lieu à l'étranger, et pour 16%, le lieu de production n'a pas d'importance.</p>
<p>Approvisionnement propre</p>	<p>Près de 70% des personnes qui estiment que l'électricité ne doit pas impérativement être produite en Suisse dans sa totalité pensent toutefois que la production en Suisse doit couvrir entre 80 et 100% du besoin en électricité de la Suisse (pourcentages cumulés à partir de 80% des réponses).</p>

Remplacement des centrales nucléaires par les énergies renouvelables	<p>Parmi l'ensemble des personnes interrogées, 56% sont d'avis que la promotion des énergies renouvelables (solaire, éolien, etc.) et les mesures d'économie d'énergie ne suffiront pas pour pouvoir se passer de l'énergie nucléaire, et 37% pensent le contraire.</p>
Conditions-cadres légales	<p>Parmi les personnes interrogées, 42% estiment qu'il serait pertinent, en cas d'avancées technologiques majeures, que la Suisse reconsidère la possibilité de construire de nouvelles centrales nucléaires sur son sol. La part des hommes est sensiblement plus élevée que celle des femmes (53% contre 31%), de même que celle des personnes âgées de 35 ans et plus et celle des personnes qui possèdent une formation supérieure.</p> <p>Par ailleurs, 40% estiment que la population doit avoir la possibilité de décider, au cas par cas, si une nouvelle centrale nucléaire doit être construite ou non. Aucune différence importante ne se fait jour selon le sexe et le groupe d'âge.</p> <p>Et en moyenne, 35% des personnes interrogées sont d'accord avec l'interdiction légale de construire de nouvelles centrales, avec une différence significative selon le sexe (39% de femmes et 31% d'hommes). La part des personnes favorables à cette interdiction est sensiblement plus élevée en Suisse alémanique (37%) et en Suisse italienne (38%) qu'en Suisse romande (30%).</p> <p>Par ailleurs, 23% estiment que l'interdiction de construire de nouvelles centrales nucléaires en Suisse doit globalement être levée, à savoir 30% de femmes et 17% d'hommes.</p>
Recherche nucléaire	<p>Parmi les personnes interrogées, 79% estiment que la recherche et la formation dans le domaine nucléaire en Suisse doivent rester possibles, et 10% ne partagent pas cet avis. Les personnes âgées de 35 ans et plus ainsi que les personnes appartenant aux groupes d'âge supérieurs, les hommes, les résidents de Suisse alémanique et les personnes possédant une formation supérieure sont davantage d'accord avec cette affirmation que les autres sous-groupes.</p>

Point de vue concernant le tournant énergétique – détails	<p>Parmi les personnes interrogées, 44% sont d'avis que la Suisse parviendra à réaliser son tournant énergétique et qu'elle réussira à détenir une quantité suffisante d'électricité respectueuse du climat sur le long terme sans ses propres centrales nucléaires – notamment en Suisse alémanique. Et 42% estiment, au contraire, que le tournant énergétique n'est pas réalisable dans ces conditions. Les hommes (45%) sont ici plus sceptiques que les femmes (39%).</p> <p>Si le tournant énergétique ne se réalise pas, 75% des personnes interrogées pensent que les centrales nucléaires actuelles devront être remplacées par les énergies renouvelables, et 64% par l'énergie hydraulique. Et 31% estiment qu'en cas d'échec, les centrales nucléaires actuelles devront être remplacées par de nouvelles centrales.</p>
Financement de la gestion des déchets	<p>La moitié des personnes interrogées pensent, à juste titre, que l'exploitante de la centrale est responsable du financement de la gestion des déchets radioactifs à l'issue de la désaffectation de cette dernière, 38% pensent que cela incombe à la Confédération, et 5% au canton d'implantation.</p>

Informations importantes concernant la statistique et l'interprétation des résultats

Erreur d'échantillonnage – Sélection d'erreurs d'échantillonnage statistiques en fonction de la taille de l'échantillon et de la distribution de base

L'erreur standard permet de mesurer l'écart moyen entre la valeur estimée du paramètre et sa valeur effective. De manière générale, le principe suivant s'applique: Plus la taille de l'échantillon est importante, plus l'erreur standard sera faible. Elle est caractéristique notamment en cas de prise en compte d'échantillons partiels (par. ex.

Taille de l'échantillon	Taux d'erreur distribution de base 50% / 50%	Taux d'erreur distribution de base 20% / 80%
N = 2'239	± 2.1 points	± 1.7 point
N = 1'586 (CH-D)	± 2.5 points	± 2.0 points
N = 550 (CH-F)	± 4.2 points	± 3.4 points
N = 103 (CH-I)	± 9.7 points	± 7.8 points
N = 1'107 (hommes)	± 3.0 points	± 2.4 points
N = 1'132 (femmes)	± 2.9 points	± 2.3 points
N = 272 (15-24 ans)	± 6.0 points	± 4.8 points
N = 361 (25-34 ans)	± 5.2 points	± 4.1 points
N = 374 (35-44 ans+ 45-54 ans)	± 5.1 points	± 4.1 points
N = 361 (55-64 ans)	± 5.2 points	± 4.1 points
N = 497(+65 ans)	± 4.4 points	± 3.5 points

Exemple de lecture:

pour environ 2239 personnes interrogées et un chiffre donné de 50%, le chiffre effectif s'établit à 50% (± 2,1 points); pour un chiffre de base de 20%, à 20% (± 1,7 point). Dans les sondages, on suppose généralement un niveau de garantie de 95%, avec un taux d'erreur de 5%, ce qui signifie que la valeur réelle de 5% se situe en dehors de l'intervalle.



Ergebnisse im Detail

- en allemand -

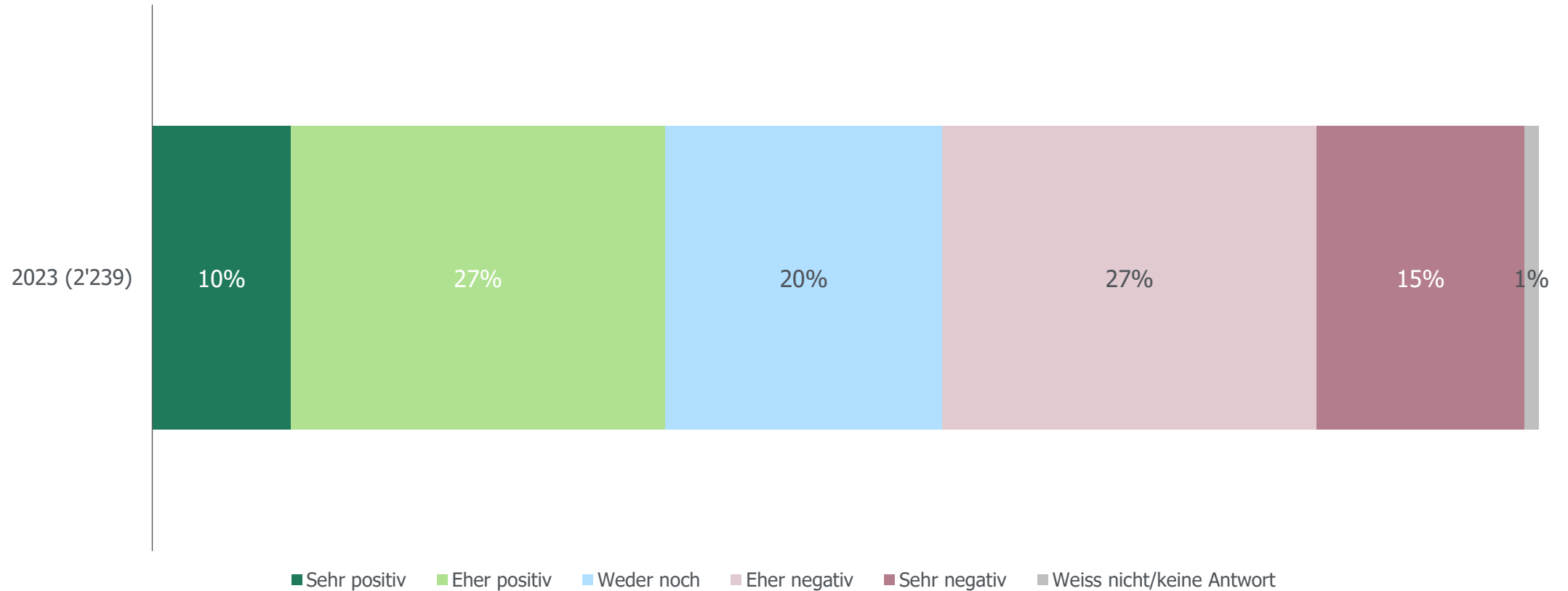


Einstellung und Grundhaltung Kernenergie

Einstellung Kernkraftwerke

Das Gesamtbild zeigt: 10 Prozent der Befragten beurteilen Kernkraftwerke sehr positiv, 27 Prozent geben eher positiv an. Ein Fünftel (20 Prozent) beurteilen Kernkraftwerke weder positiv noch negativ. Weitere 27 Prozent der Befragten beurteilen Kernkraftwerke eher negativ, 15 Prozent sehr negativ. Somit stehen 37 Prozent auf der positiven Seite einem Anteil von 42 Prozent auf der negativen Seite gegenüber.

F3: Wie beurteilen Sie Kernkraftwerke insgesamt?

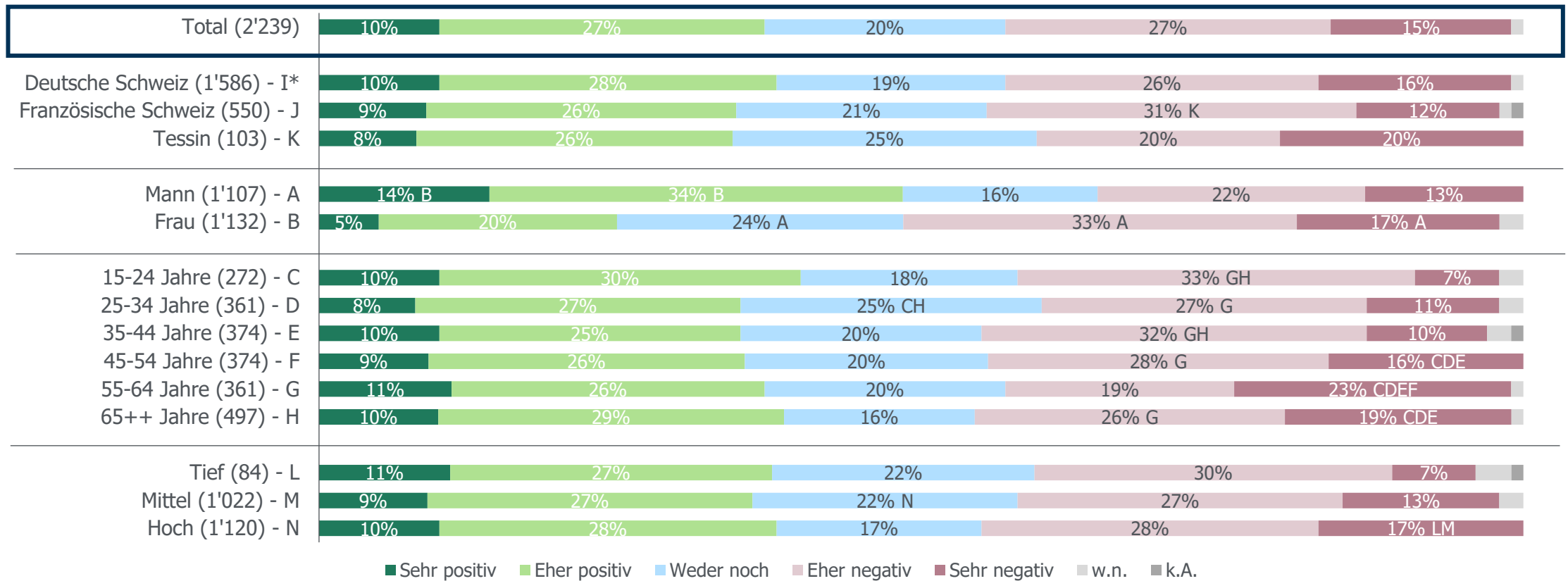


Basis: Zahlen in Klammern

Einstellung Kernkraftwerke - Details

Signifikant mehr Männer beurteilen Kernkraftwerke insgesamt sehr positiv oder eher positiv als Frauen. Betrachtet man die Altersgruppen zeigt sich, dass Personen ab 45 Jahren Kernkraftwerke signifikant häufiger «sehr negativ» beurteilen als die jüngeren Altersgruppen.

F3: Wie beurteilen Sie Kernkraftwerke insgesamt?



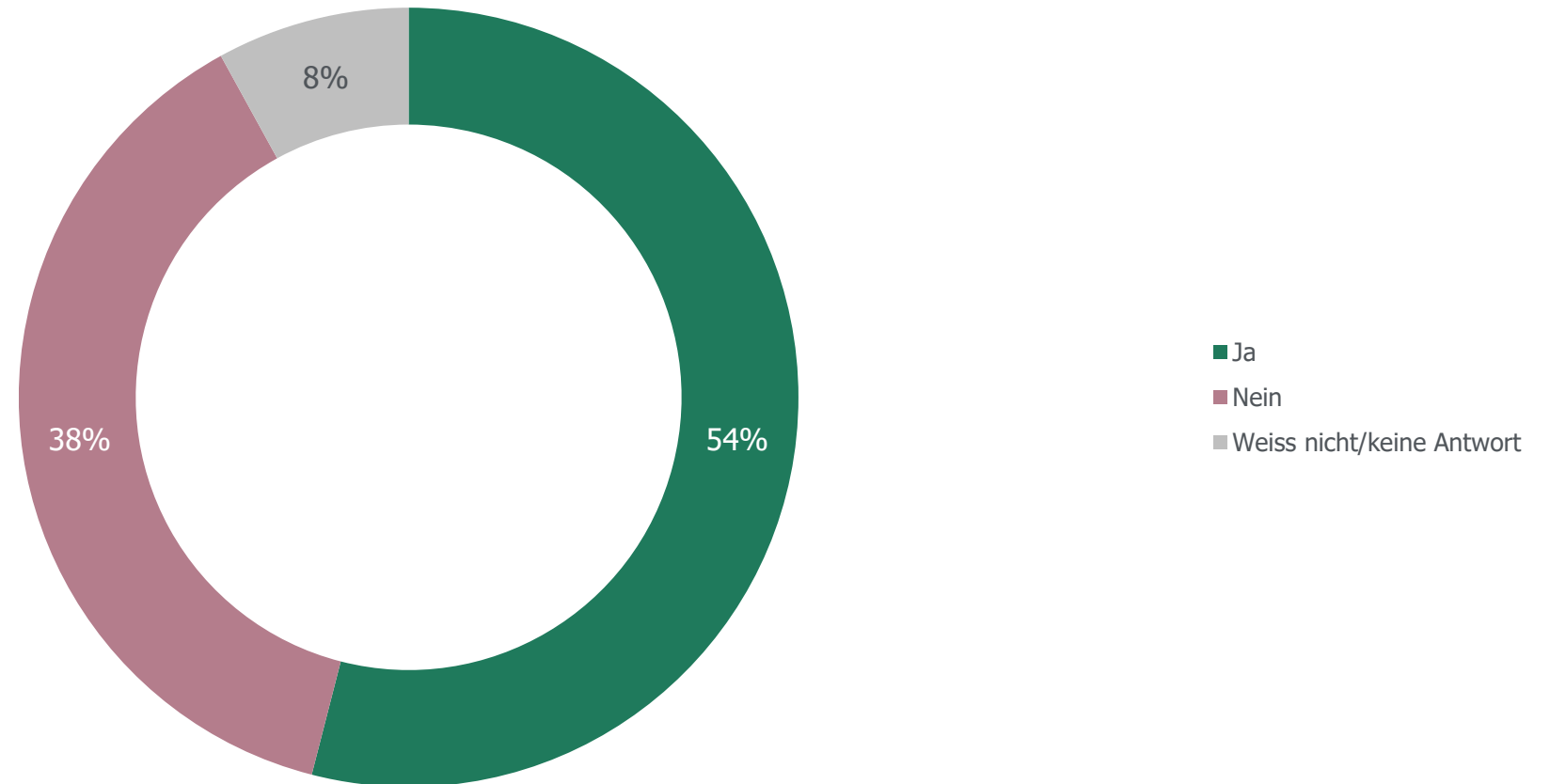
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

*Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Grundhaltung Kernenergie - Überblick

54 Prozent der Befragten sind der Meinung, dass die Schweiz neben erneuerbaren Energien weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung einsetzen sollte. 38 Prozent sind gegenteiliger Meinung.

F4: Sollte Ihrer Meinung nach die Schweiz neben erneuerbaren Energien weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung einsetzen?

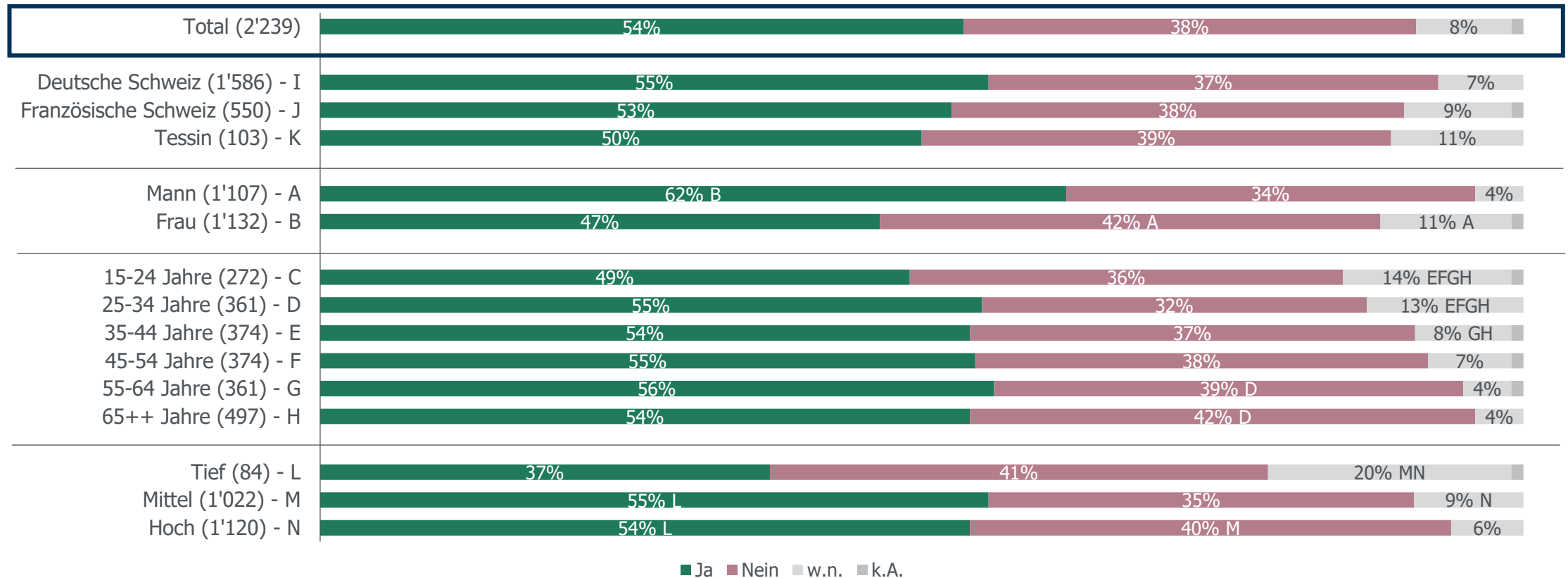


Basis: 2'239 Befragte

Grundhaltung Kernenergie - Details

Mehr als die Hälfte (54 Prozent) sind der Ansicht, dass die Schweiz neben erneuerbaren Energien weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung einsetzen sollte, wobei mit 62 Prozent signifikant mehr Männer als Frauen mit 47 Prozent dieser Ansicht sind. Je jünger die Befragten sind, desto höher der Anteil «weiss nicht».

F4: Sollte Ihrer Meinung nach die Schweiz neben erneuerbaren Energien weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung einsetzen?



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

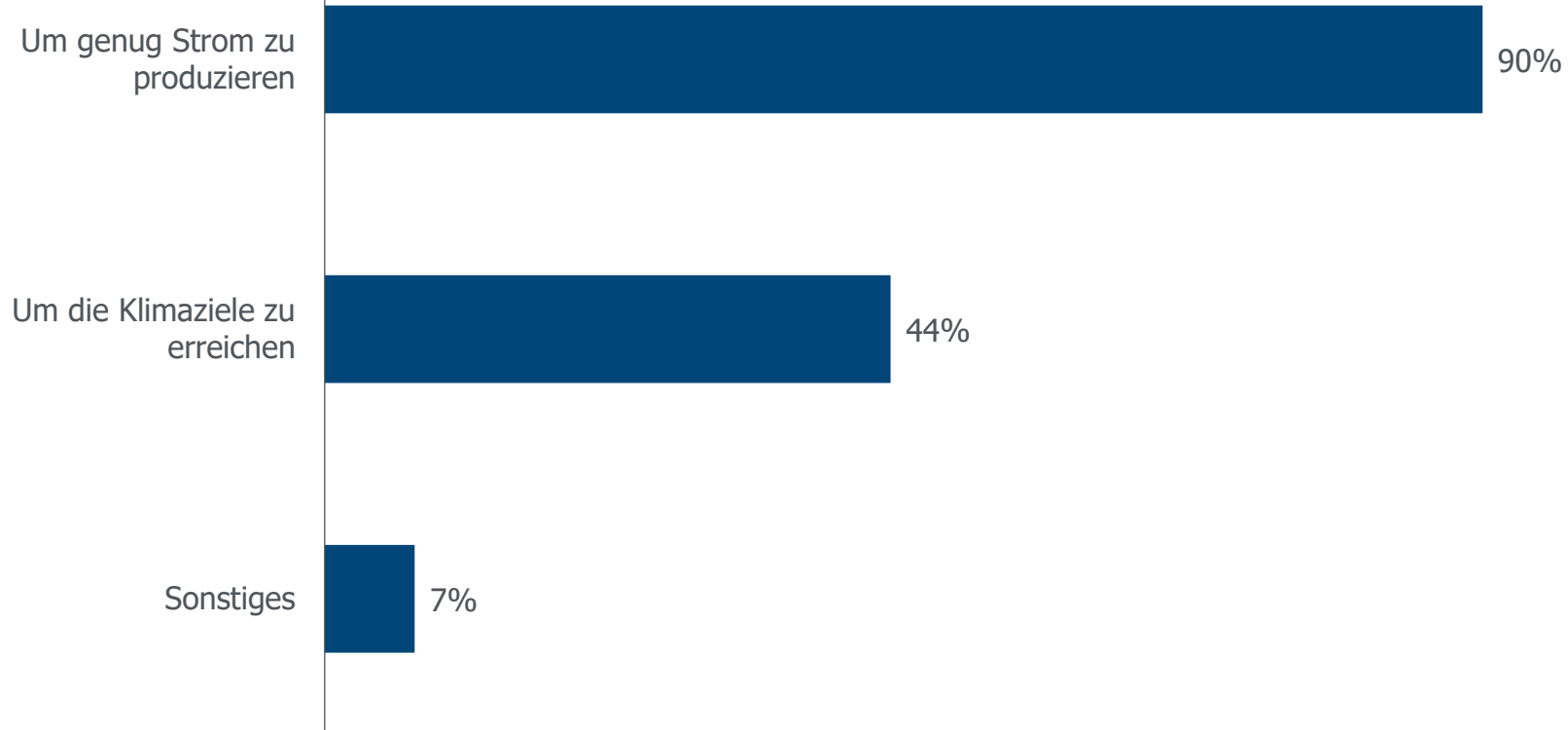
Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Pro Argumente Kernenergie

90 Prozent von jenen rund 54 Prozent der Gesamtstichprobe, die der Ansicht sind, dass in der Schweiz weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung eingesetzt werden sollte, begründen ihre Ansicht mit dem Argument, um genug Strom zu produzieren (49 Prozent auf die Gesamtstichprobe bezogen). 44 Prozent (und somit rund ein Viertel der Gesamtstichprobe) begründen den Einsatz der Kernenergie mit dem Erreichen der Klimaziele.

F5: Aus welchen Gründen sollte in der Schweiz weiterhin auch Kernenergie zur Stromerzeugung eingesetzt werden?

FILTER: WENN DIE SCHWEIZ WEITERHIN AUCH KERNENERGIE ZUR STROMERZEUGUNG EINSETZEN SOLLTE



Absolute Anzahl Antwortende (N=)

% bezogen aufs Gesamt-Total von n=2'239

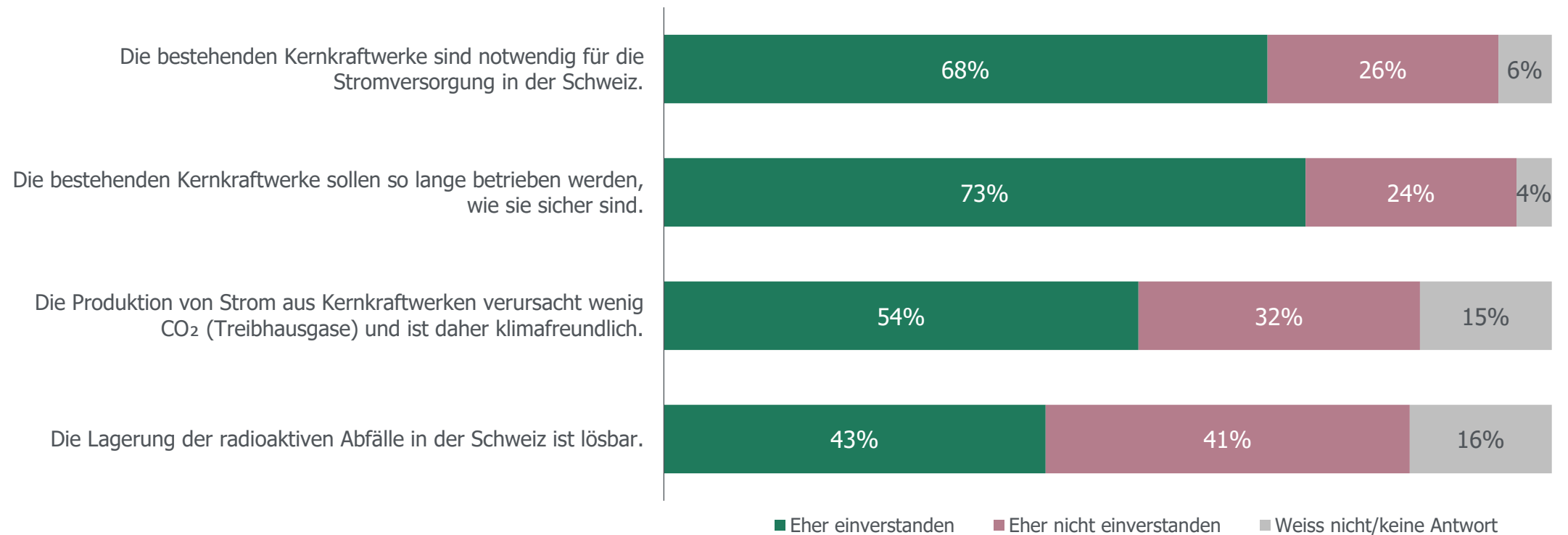
1'087	49%
532	24%
91	4%

Basis: 1'206 Befragte

Einstellung Kernenergie – grundsätzliche Aussagen

Die meisten Befragten (73 Prozent) sind eher damit einverstanden, dass die bestehenden Kraftwerke so lange betrieben werden sollen, wie sie sicher sind. Mehr als zwei Drittel (68 Prozent) sind eher einverstanden mit der Aussage, dass die bestehenden Kernkraftwerke notwendig für die Stromversorgung der Schweiz sind. Etwas mehr als die Hälfte (54 Prozent) sind eher der Ansicht, die Produktion von Strom aus Kernkraftwerken verursache wenig CO₂ und sei daher klimafreundlich, ca. ein Drittel (32 Prozent) ist damit eher nicht einverstanden. Rund die Waage halten sich die Meinungen beim Thema der Lösbarkeit der Lagerung radioaktiver Abfälle – 43 Prozent sind eher damit einverstanden, dass diese lösbar sei, 41 Prozent ist anderer Ansicht.

F6: Nun geht es um ein paar grundsätzliche Aussagen zur Kernenergie. Sind Sie mit den Aussagen **eher einverstanden** oder **eher nicht einverstanden**?

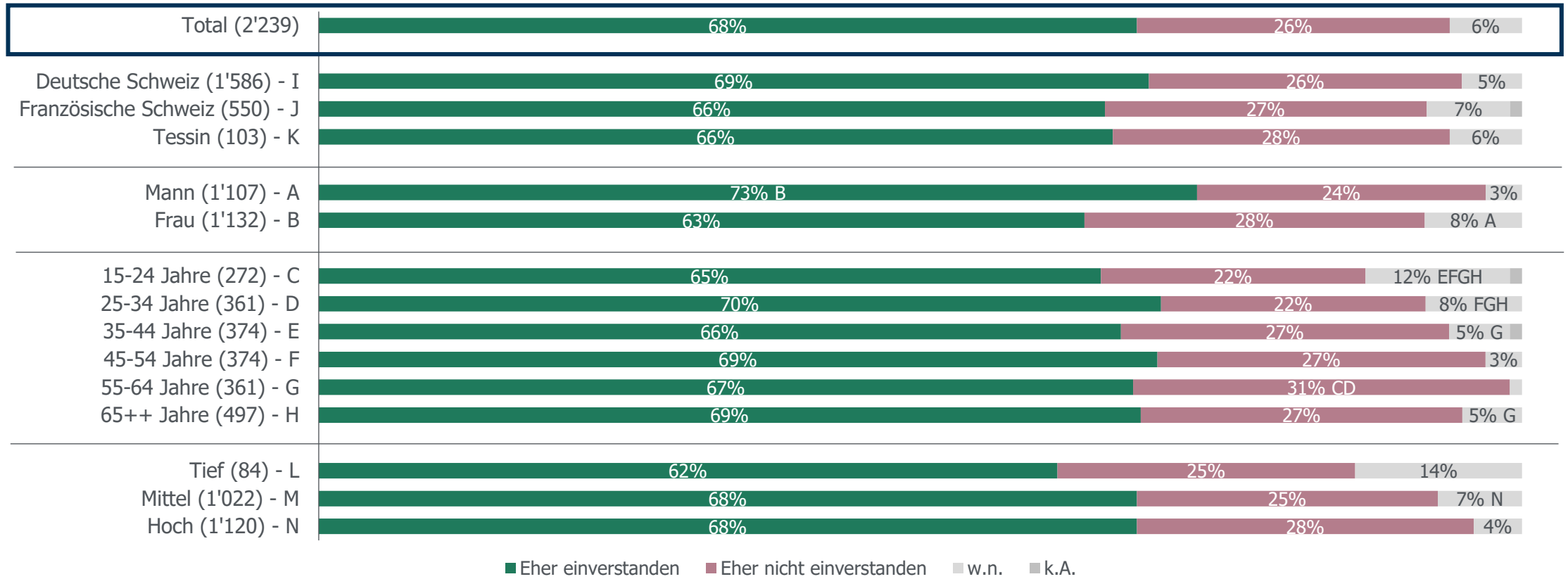


Basis: 2'239 Befragte

Kernenergie: Notwendigkeit für Stromversorgung - Details

Mehr als zwei Drittel (68 Prozent) sind eher einverstanden mit der Aussage, dass die bestehenden Kernkraftwerke notwendig für die Stromversorgung der Schweiz sind – signifikant mehr Männer (73 Prozent) als Frauen (63 Prozent).

F6: Nun geht es um ein paar grundsätzliche Aussagen zur Kernenergie. Sind Sie mit den Aussagen eher einverstanden oder eher nicht einverstanden?
 F6.1: Die bestehenden Kernkraftwerke sind **notwendig für die Stromversorgung in der Schweiz**.



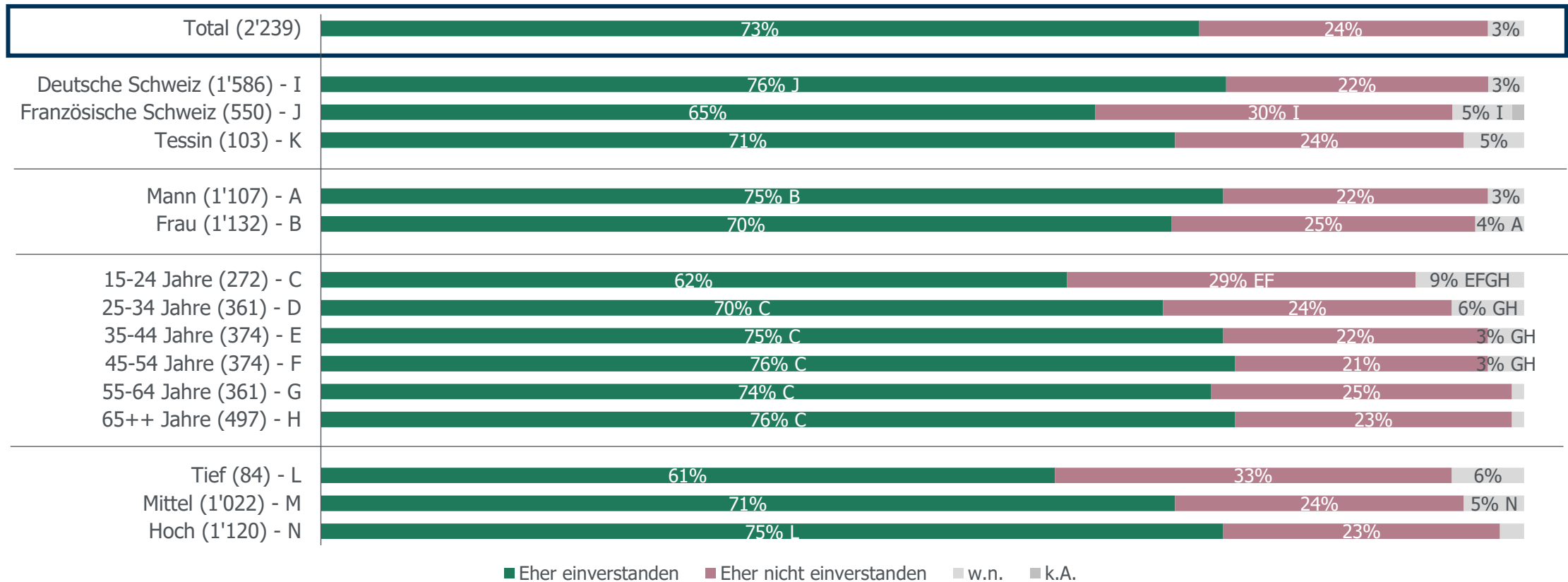
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Kernenergie: Betrieb, solange sie sicher sind - Details

73 Prozent sind mit der Aussage eher einverstanden, dass die bestehenden Kernkraftwerke so lange betrieben werden sollen, wie sie sicher sind – 24 Prozent sind gegenteiliger Ansicht. Signifikant mehr Männer als Frauen und Personen ab 25 Jahren sowie Deutschschweizer und hoch Gebildete sind mit der Aussage eher einverstanden.

F6: Nun geht es um ein paar grundsätzliche Aussagen zur Kernenergie. Sind Sie mit den Aussagen eher einverstanden oder eher nicht einverstanden?
 F6.2: Die bestehenden Kernkraftwerke **sollen so lange betrieben werden, wie sie sicher sind.**



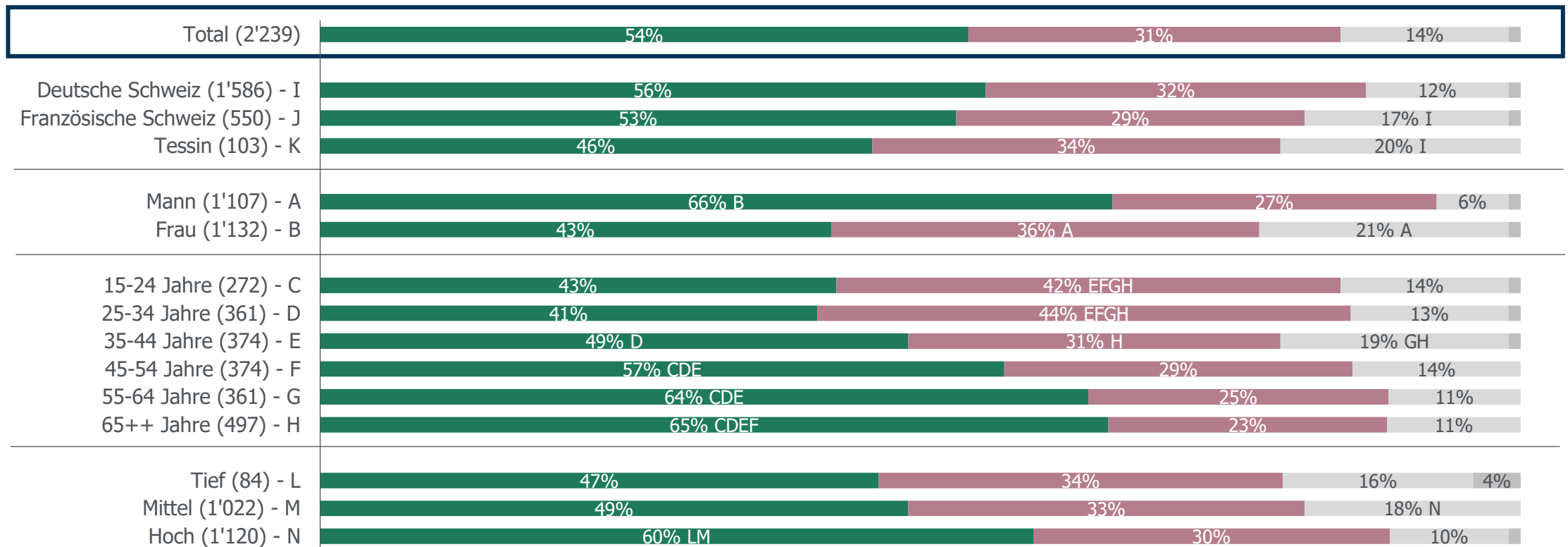
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Kernenergie: Verursacht wenig Treibhausgase - Details

Rund die Hälfte der Befragten (54 Prozent) ist mit der Aussage eher einverstanden, dass die Produktion von Strom aus Kernkraftwerken wenig CO₂ (Treibhausgase) verursacht und daher klimafreundlich ist – dabei sind signifikant mehr Männer als Frauen (66 Prozent vs. 43 Prozent) mit der Aussage einverstanden. 31 Prozent sind mit dieser Aussage eher nicht einverstanden. Je jünger die Altersgruppen, desto höher der Anteil «nicht einverstanden».

F6: Nun geht es um ein paar grundsätzliche Aussagen zur Kernenergie. Sind Sie mit den Aussagen eher einverstanden oder eher nicht einverstanden?
 F6.3: Die Produktion von Strom aus Kernkraftwerken verursacht wenig CO₂ (Treibhausgase) und ist daher klimafreundlich.



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

■ Eher einverstanden ■ Eher nicht einverstanden ■ w.n. ■ k.A.

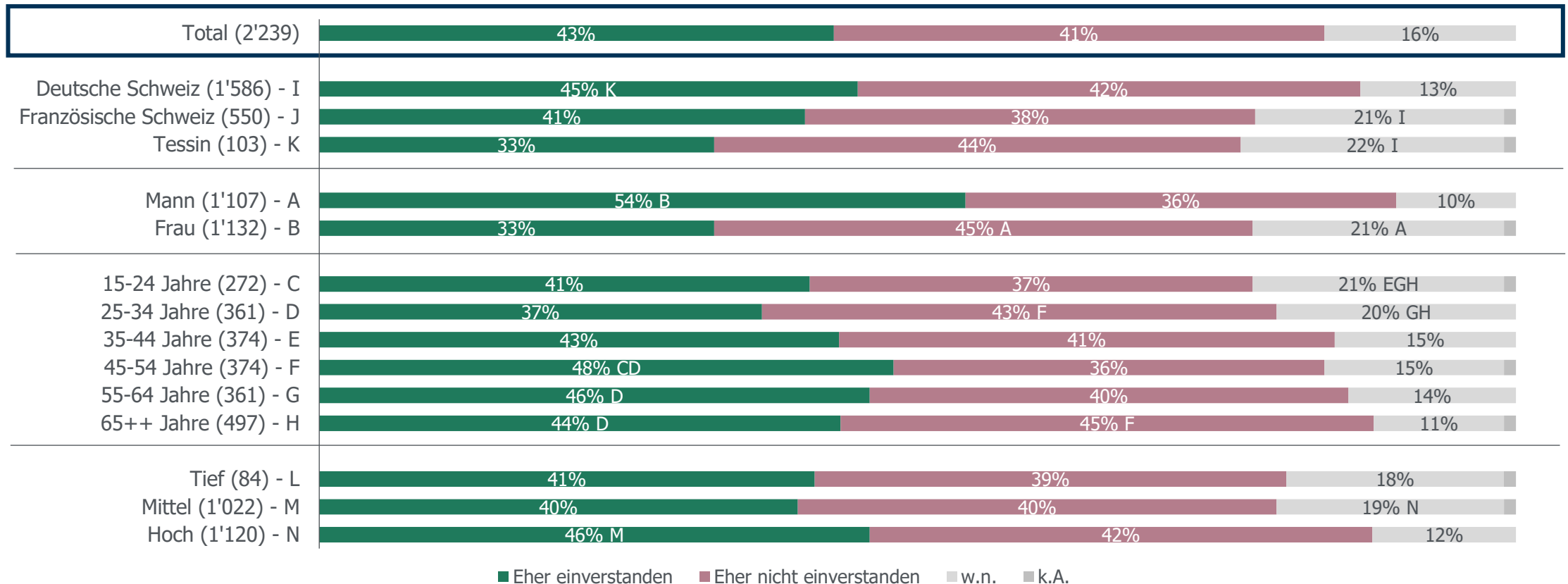
Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Kernenergie: Lösbarkeit Lagerung Abfälle - Details

Von den Befragten sind 43 Prozent eher mit der Aussage einverstanden, dass die Lagerung der radioaktiven Abfälle in der Schweiz lösbar sei. Der Anteil der zustimmenden Männer liegt mit 54 Prozent bei dieser Aussage signifikant höher als bei den Frauen mit 33 Prozent. In der Deutschschweiz ist man signifikant häufiger mit der Aussage einverstanden als im Tessin.

F6: Nun geht es um ein paar grundsätzliche Aussagen zur Kernenergie. Sind Sie mit den Aussagen eher einverstanden oder eher nicht einverstanden?

F6.4: **Die Lagerung der radioaktiven Abfälle in der Schweiz ist lösbar.**



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

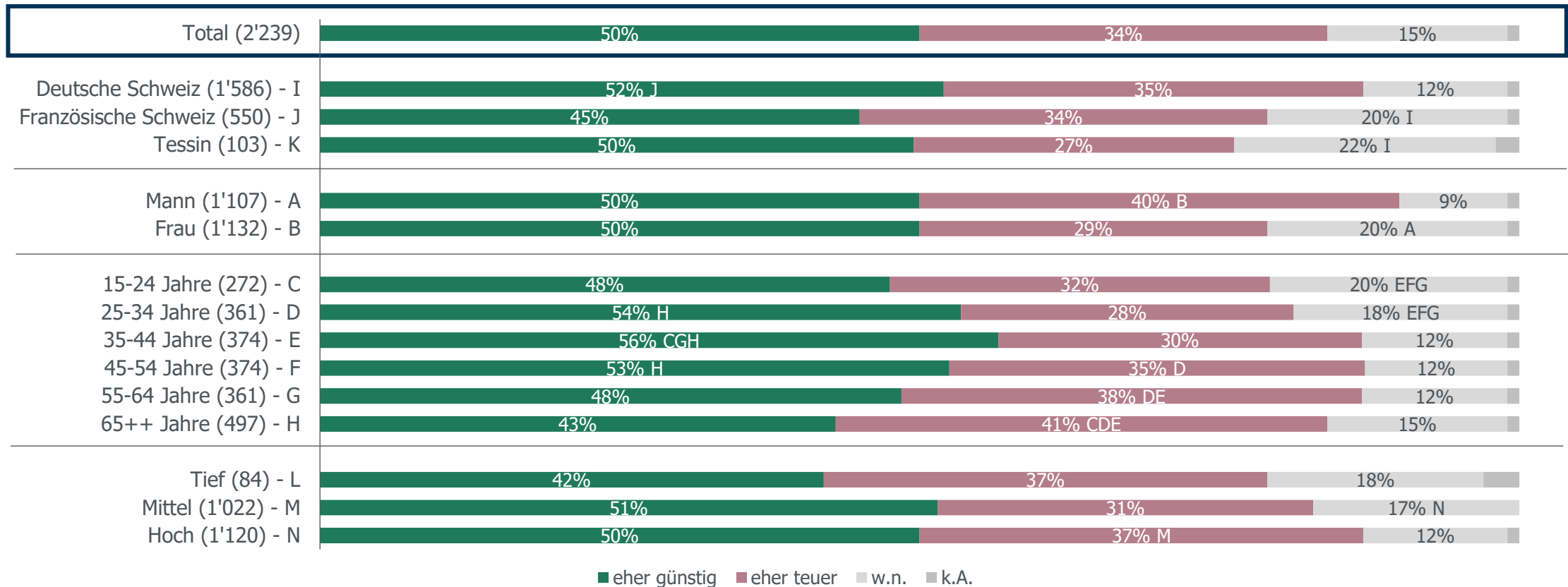


Preis – Umwelt - Sicherheit

Preis Strom aus Kernenergie – Details

Die Hälfte der Befragten (50 Prozent) sind der Ansicht, das Produkt «Strom aus Kernenergie» sei eher günstig – 34 Prozent sind der Meinung, es sei eher teuer. Mit 40 Prozent ist dabei der Anteil der Männer, welche das Produkt als eher teuer einstufen, signifikant höher als der Anteil der Frauen mit 29 Prozent). Die Altersgruppen ab 55 Jahren stufen signifikant häufiger das Produkt als eher teuer ein.

F7: Ist das Produkt «Strom aus Kernenergie» Ihrer Meinung nach **eher günstig oder eher teuer?**



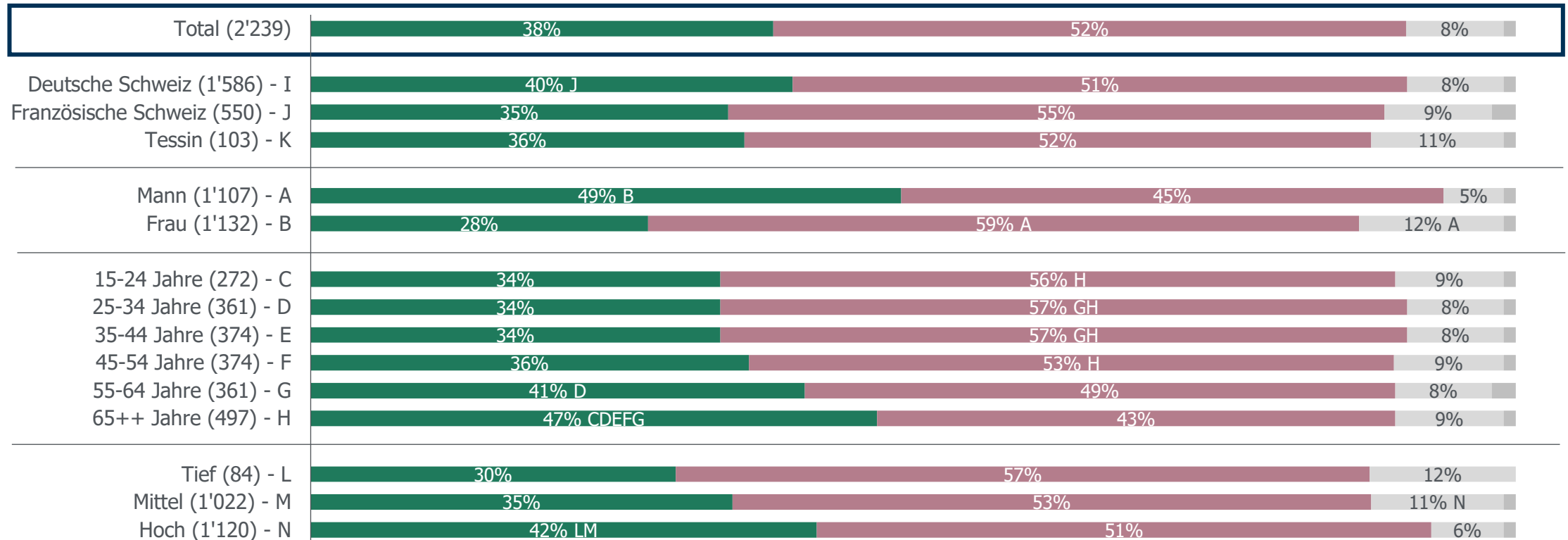
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Umweltfreundlichkeit Strom aus Kernenergie – Details

52 Prozent der Befragten sind der Ansicht, das Produkt «Strom aus Kernenergie» sei eher umweltschädlich, 38 Prozent finden, es sei eher umweltfreundlich. Der Anteil an Zustimmung bei den Männern ist mit 49 Prozent signifikant höher als bei den Frauen mit 28 Prozent. Auch bei den Personen über 65 Jahren ist der Anteil mit 47 Prozent signifikant höher als bei den meisten anderen Altersgruppen. Dies gilt ebenfalls für die Personen mit hoher/tertiärer Bildung (42 Prozent Zustimmung).

F8: Ist das Produkt «Strom aus Kernenergie» Ihrer Meinung nach **eher umweltfreundlich oder eher umweltschädlich?**



■ eher umweltfreundlich ■ eher umweltschädlich ■ w.n. ■ k.A.

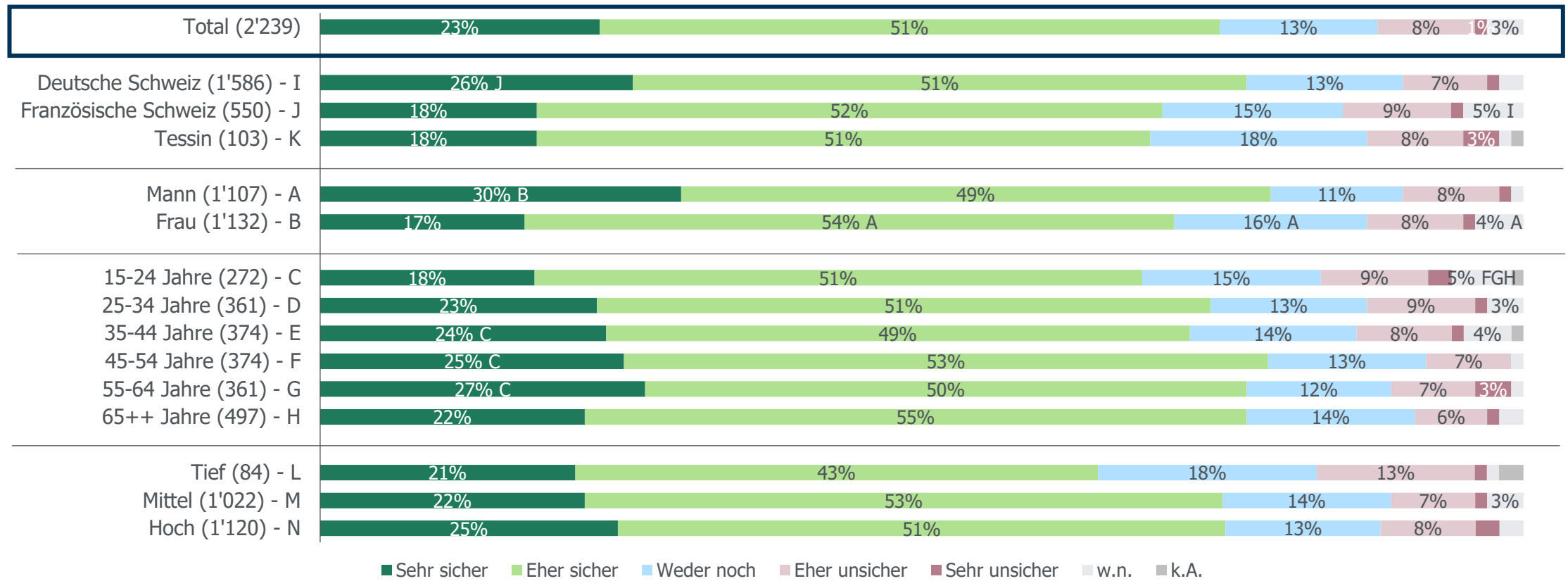
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Sicherheit Kernkraftwerke - Details

Gesamthft gesehen halten knapp drei Viertel der Befragten (74 Prozent) die bestehenden Kernkraftwerke in der Schweiz für sehr sicher oder eher sicher (23 Prozent halten sie für sehr sicher). 13 Prozent halten diese für weder noch, 8 Prozent für eher unsicher und 1 % für sehr unsicher. Bei der Altersgruppe der 15-24-Jährigen ist der Anteil jener geringer als bei den anderen, welcher die bestehenden KKW für sehr sicher hält.

F9: Halten Sie die bestehenden Kernkraftwerke in der Schweiz für ...?



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

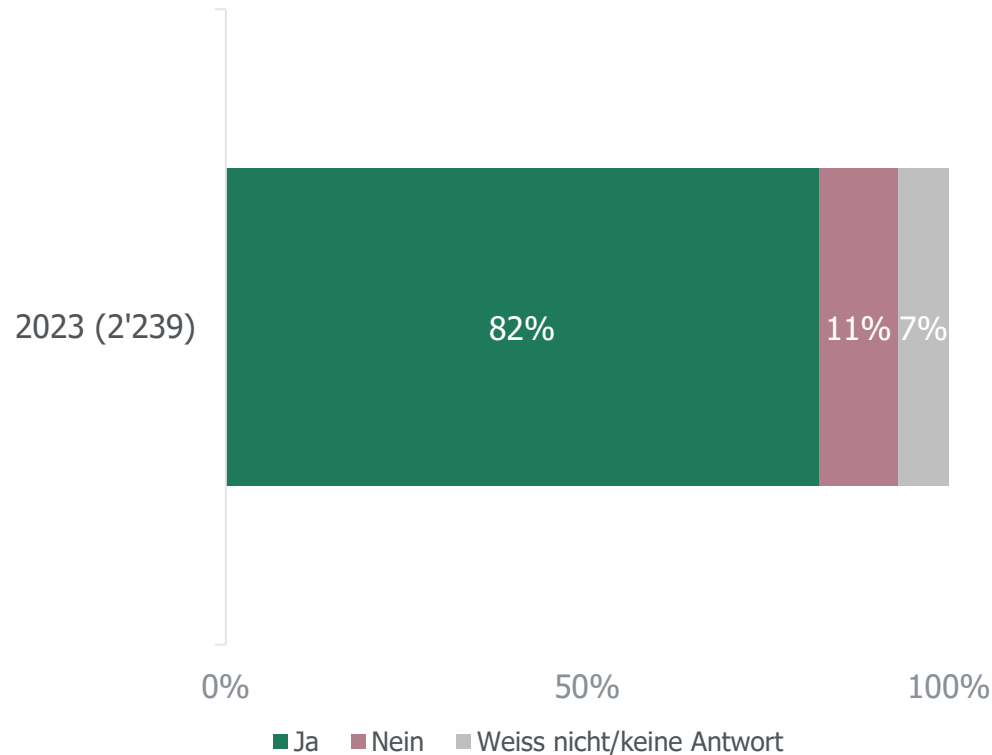


Profit Bevölkerung und Wirtschaft – Produktionsland – Grad Selbstversorgung

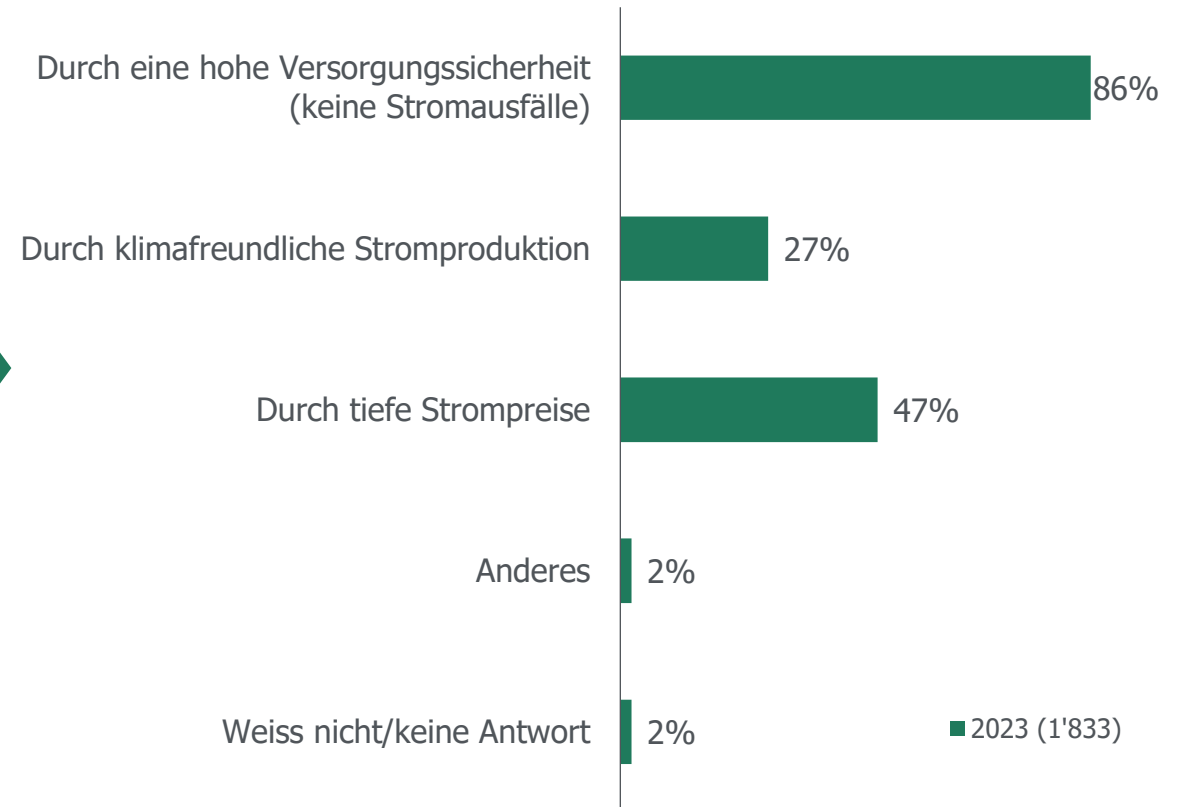
Profit und Gründe Strom aus Kernenergie Bevölkerung

82 Prozent glauben, dass die Schweizer Bevölkerung in den letzten Jahren von der Kernenergie profitiert hat. Von diesen 82 Prozent sind wiederum 86 Prozent der Ansicht, dass die Bevölkerung durch eine hohe Versorgungssicherheit (keine Stromausfälle) profitiert hat. Als zweitwichtigster Grund werden von 47 Prozent der Zustimmungden tiefere Strompreise genannt.

F10: Glauben Sie, dass die Schweizer Bevölkerung in den letzten Jahren von der Kernenergie profitiert hat?



F11: Inwiefern glauben Sie, dass die Bevölkerung profitiert hat?
Filter: WENN DIE BEVÖLKERUNG VON DER KERNENERGIE PROFITIERT HAT

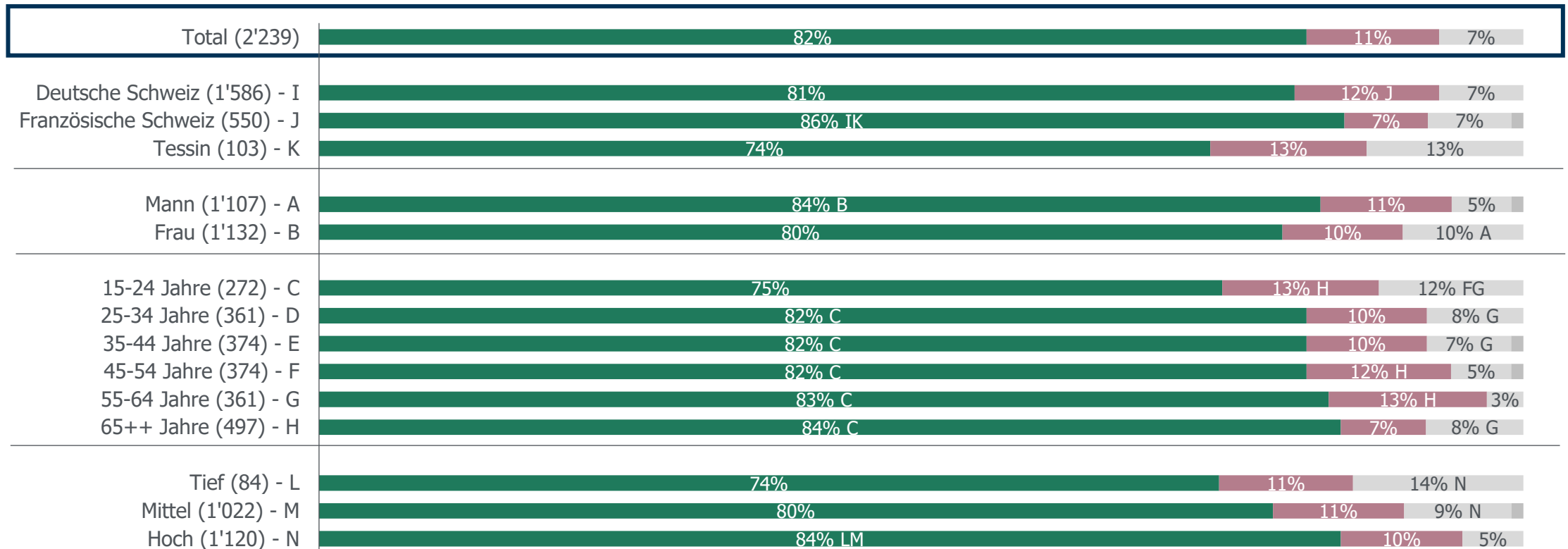


Basis: Zahlen in Klammern

Profit Strom aus Kernenergie Bevölkerung – Details

Signifikant mehr Männer als Frauen (84 Prozent zu 80 Prozent) glauben, dass die Schweizer Bevölkerung in den letzten Jahren von der Kernenergie profitiert hat. Innerhalb der Altersgruppen ist die jüngste Altersgruppe (bis 24 Jahren) jene, welche eine signifikant niedrigere Zustimmung aufweist als die anderen Gruppen. Auch im Tessin ist die Zustimmung signifikant niedriger.

F10: Glauben Sie, dass die Schweizer **Bevölkerung** in den letzten Jahren von der Kernenergie **profitiert** hat?



■ Ja ■ Nein ■ w.n. ■ k.A.

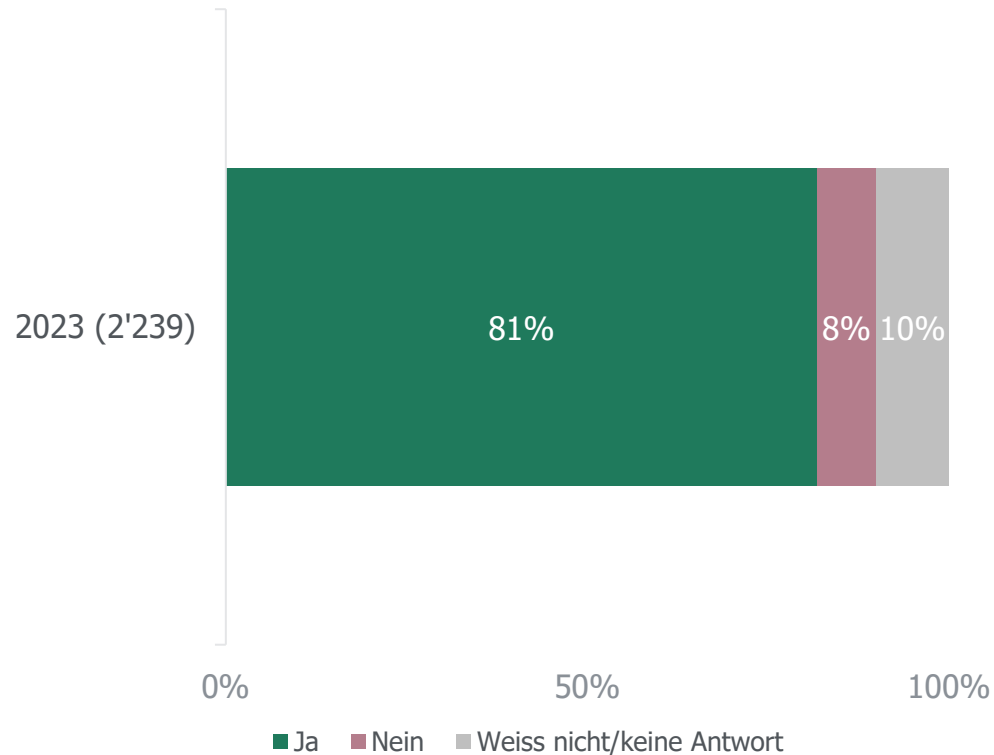
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

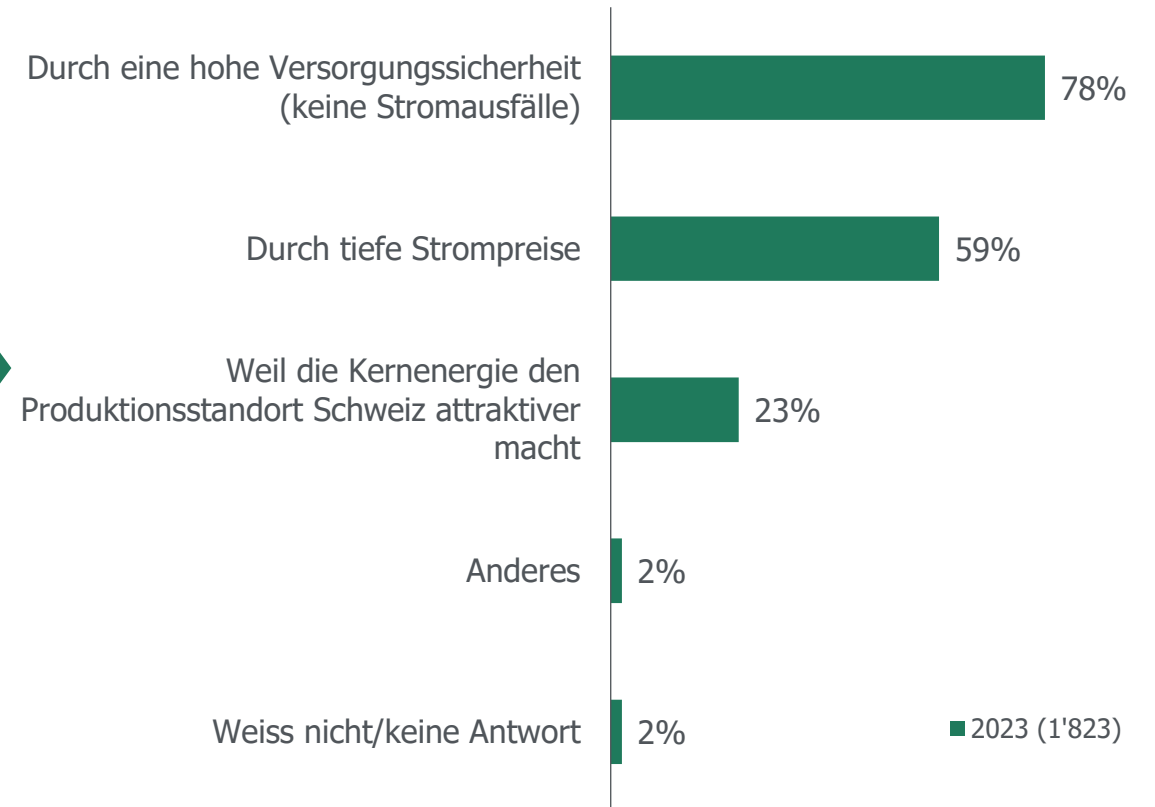
Profit und Gründe Strom aus Kernenergie Wirtschaft

81 Prozent glauben, dass die Schweizer Wirtschaft in den letzten Jahren von Kernenergie profitiert hat. Auch hier wird die hohe Versorgungssicherheit am häufigsten als Begründung genannt, vor tieferen Strompreisen.

F12: Und glauben Sie, dass die Schweizer **Wirtschaft** in den letzten Jahren von der Kernenergie **profitiert** hat?



F13: Inwiefern glauben Sie, dass die Wirtschaft profitiert hat?
Filter: WENN DIE WIRTSCHAFT VON DER KERNENERGIE PROFITIERT HAT

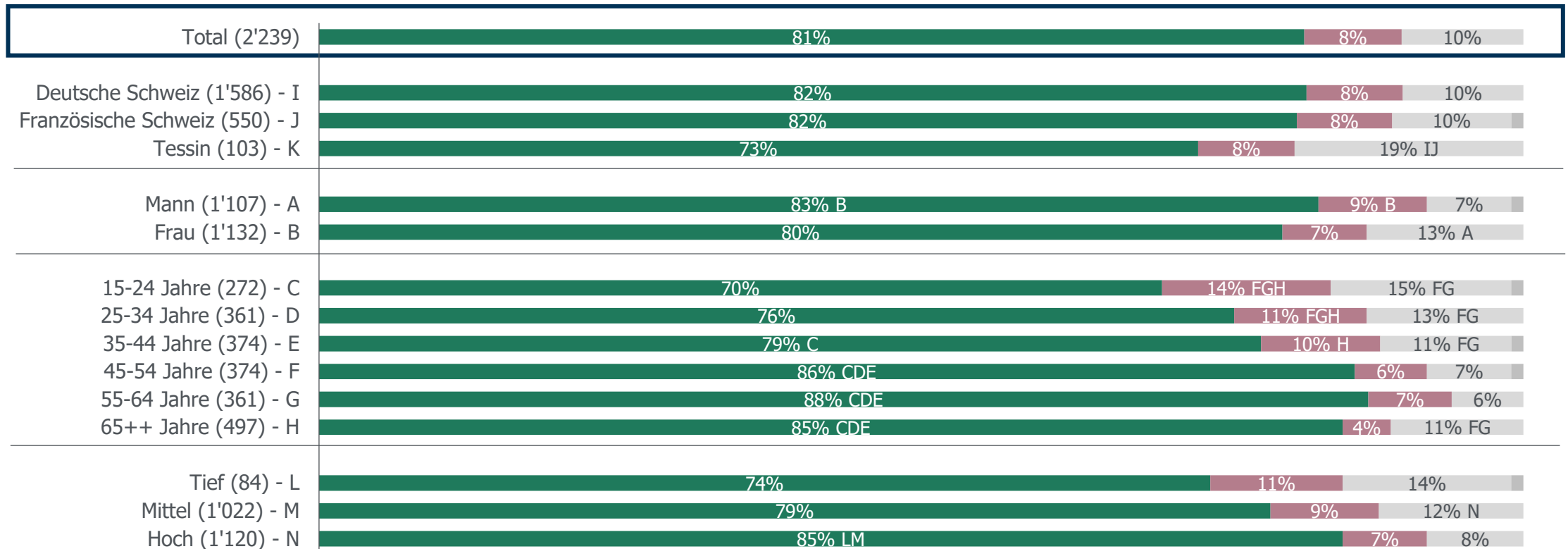


Basis: Zahlen in Klammern

Profit Strom aus Kernenergie Wirtschaft – Details

Beim Subgruppenvergleich ist erkennbar, dass bei den jüngeren Altersgruppen (bis 44-Jährig) der Nein-Anteil signifikant höher ist als bei den anderen Altersgruppen.

F12: Und glauben Sie, dass die Schweizer **Wirtschaft** in den letzten Jahren von der Kernenergie **profitiert** hat?



■ Ja ■ Nein ■ w.n. ■ k.A.

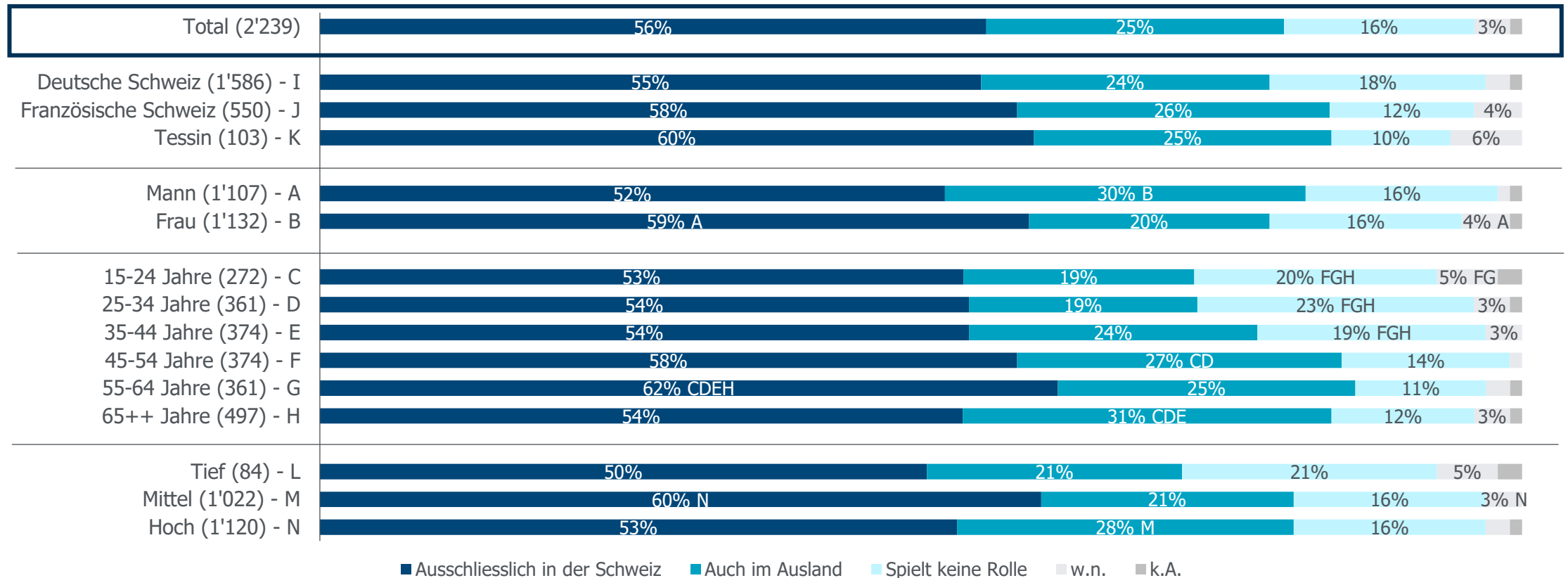
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Stromproduktionsland – Details

Die Mehrheit (56 Prozent) ist der Meinung, dass unser Strom in Zukunft ausschliesslich in der Schweiz produziert werden sollte. Frauen sind signifikant häufiger dieser Ansicht als Männer (59 vs. 52 Prozent). Insgesamt würden 25 Prozent eine Stromproduktion auch im Ausland sehen, für 16 Prozent spielt dies keine Rolle.

F14: Sollte Ihrer Meinung nach unser Strom in Zukunft ausschliesslich in der Schweiz oder auch im Ausland produziert werden oder spielt das für Sie keine Rolle?



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

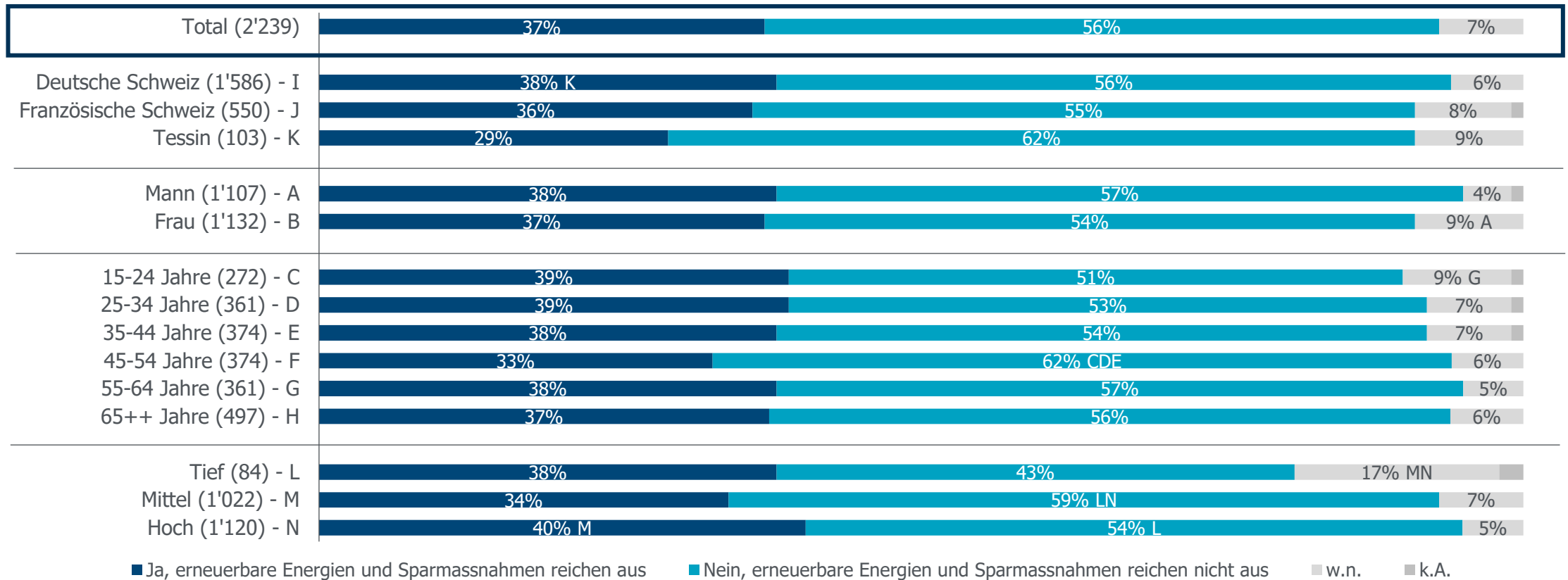


Ersatz KKW

Ersatz Kernkraftwerke durch erneuerbare Energien - Details

56 Prozent der Befragten denken, dass die Förderung von erneuerbaren Energien (wie z.B. Solarkraft, Windenergie, etc.) und Sparmassnahmen nicht reichen, um auf Kernenergie verzichten zu können – 37 Prozent denken, dies würde ausreichen.

F16: Denken Sie, dass die Förderung von erneuerbaren Energien (wie z.B. Solarkraft, Windenergie, etc.) und Sparmassnahmen reichen, um auf Kernenergie verzichten zu können?



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

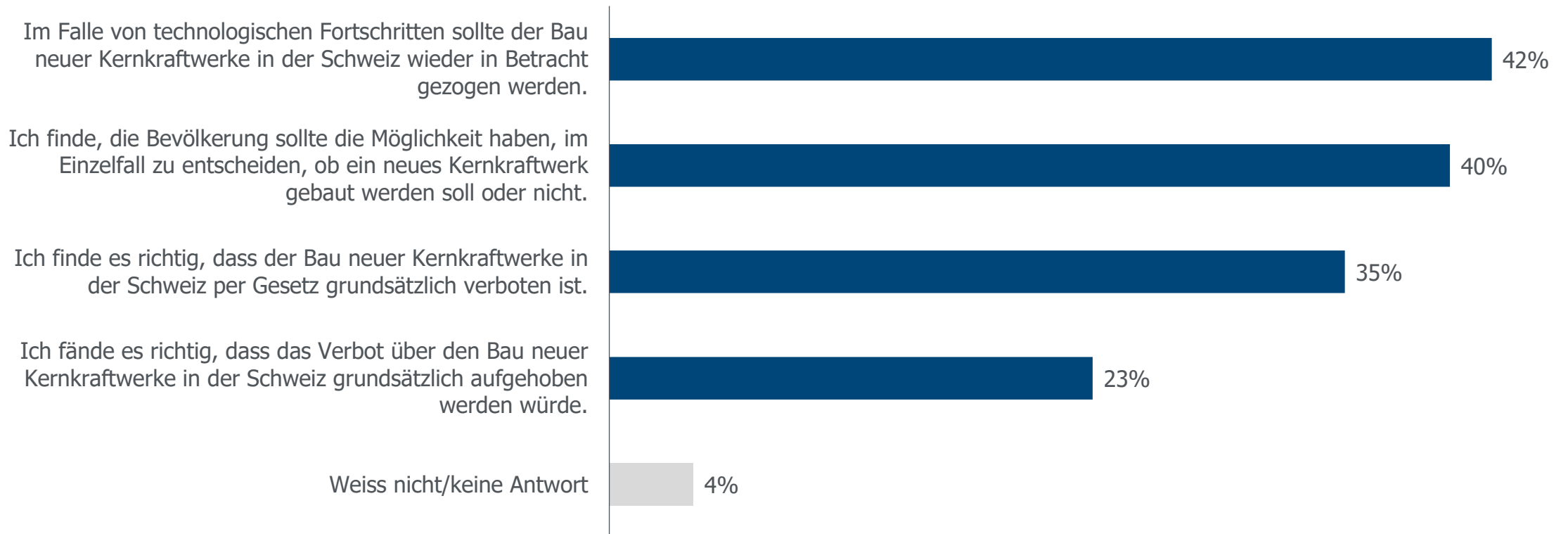


Gesetzliche Rahmenbedingungen

Gesetzliche Rahmenbedingungen – Überblick

42 Prozent der Befragten sind der Ansicht, dass im Fall von technologischen Fortschritten der Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz wieder in Betracht gezogen werden sollte. 40 Prozent finden, dass die Bevölkerung die Möglichkeit haben sollte, im Einzelfall zu entscheiden, ob ein neues Kernkraftwerk gebaut werden soll oder nicht. 35 Prozent der Befragten finden es richtig, dass der Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz per Gesetz grundsätzlich verboten ist. 23 Prozent fänden es richtig, dass das Verbot über den Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz grundsätzlich aufgehoben werden würde.

F17: Welchen der folgenden Aussagen stimmen Sie zu? (Mehrfachnennung)

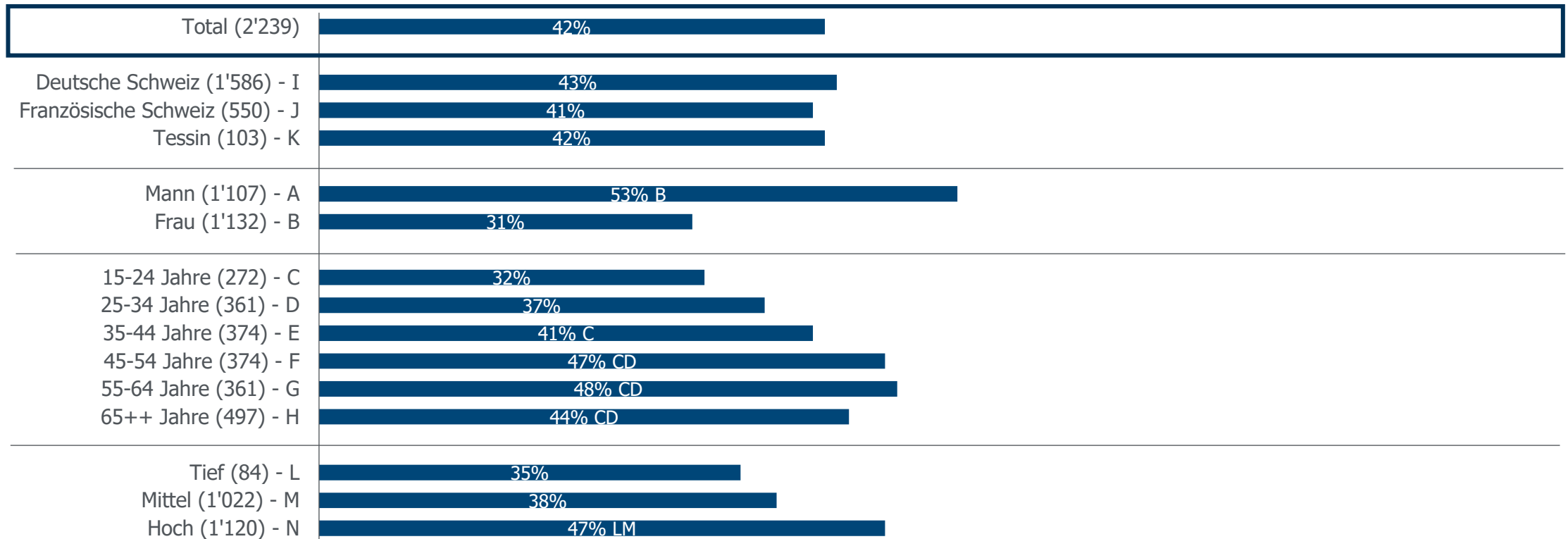


Basis: 2'239 Befragte

Gesetzliche Rahmenbedingungen – Detail Bau neuer Kernkraftwerke im Falle von technologischen Fortschritten

42 Prozent der Befragten finden es richtig, dass im Falle von technologischen Fortschritten der Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz wieder in Betracht gezogen werden sollte. Dabei stimmen mit 53 Prozent signifikant mehr Männer als Frauen (31 Prozent) dieser Aussage zu. Auch Personen über 35 Jahren und hoch gebildete Personen zählen signifikant häufiger zu jenen, die der Aussage zustimmen.

F17: Zustimmung zur Aussage: Im Falle von technologischen Fortschritten sollte der **Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz wieder in Betracht** gezogen werden.



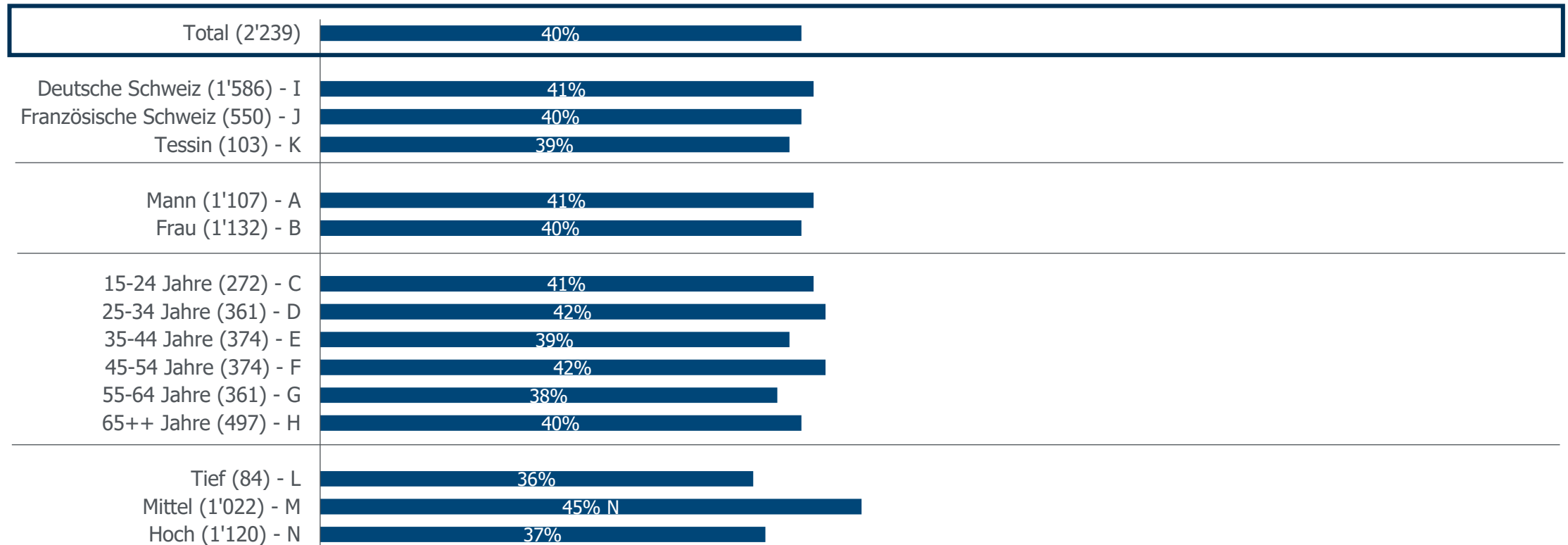
Basis: Zahlen in Klammern

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Gesetzliche Rahmenbedingungen – Detail Möglichkeit Entscheidung im Einzelfall

40 Prozent finden, dass die Bevölkerung die Möglichkeit haben sollte, im Einzelfall zu entscheiden, ob ein neues Kernkraftwerk gebaut werden soll oder nicht. Bei dieser Frage gibt es keine wesentlichen Unterschiede zwischen den Geschlechtern bzw. Altersgruppen.

F17: Zustimmung zur Aussage: Ich finde, die Bevölkerung sollte die **Möglichkeit** haben, im **Einzelfall zu entscheiden**, ob ein neues Kernkraftwerk gebaut werden soll oder nicht.



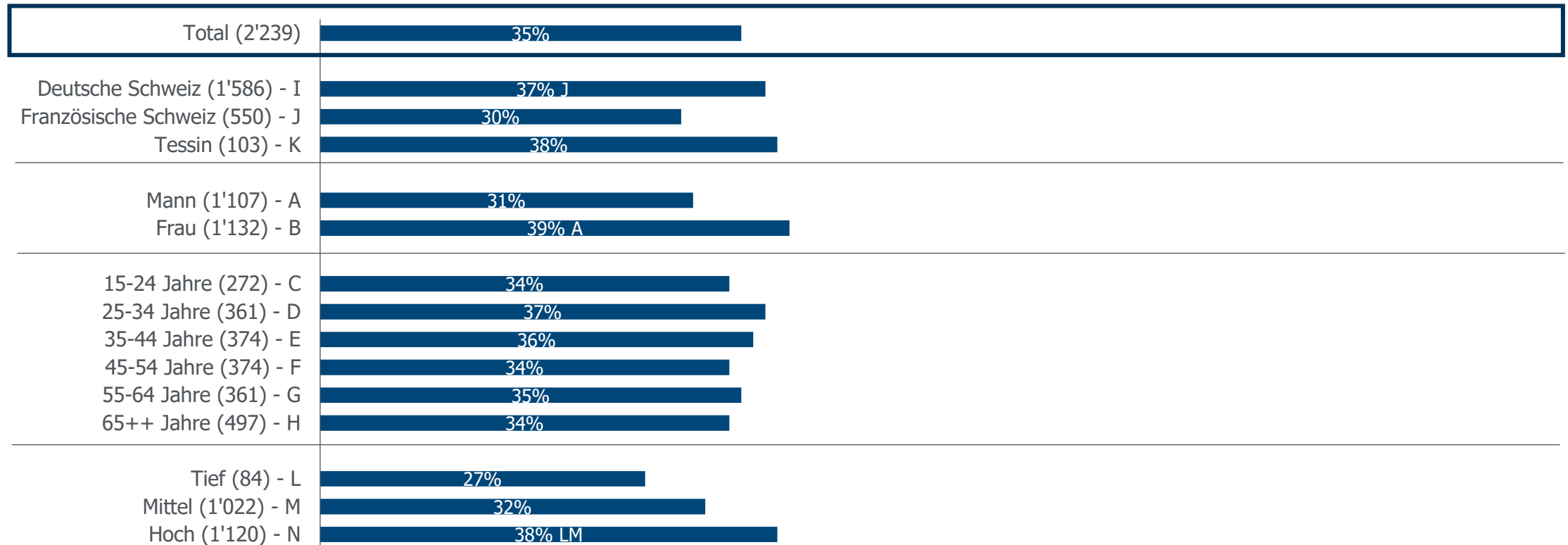
Basis: Zahlen in Klammern

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Gesetzliche Rahmenbedingungen – Detail Bau neuer KKW per Gesetz verboten

Gesamthaft gesehen finden es 35 Prozent der Befragten richtig, dass der Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz per Gesetz grundsätzlich verboten ist – signifikant mehr Frauen (39 Prozent) als Männer (31 Prozent). In der Deutsch- und Italienischsprachigen Schweiz sind die Anteile der Zustimmung signifikant höher als jene in der Westschweiz.

F17: Zustimmung zur Aussage: Ich finde es **richtig**, dass der **Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz per Gesetz grundsätzlich verboten** ist.



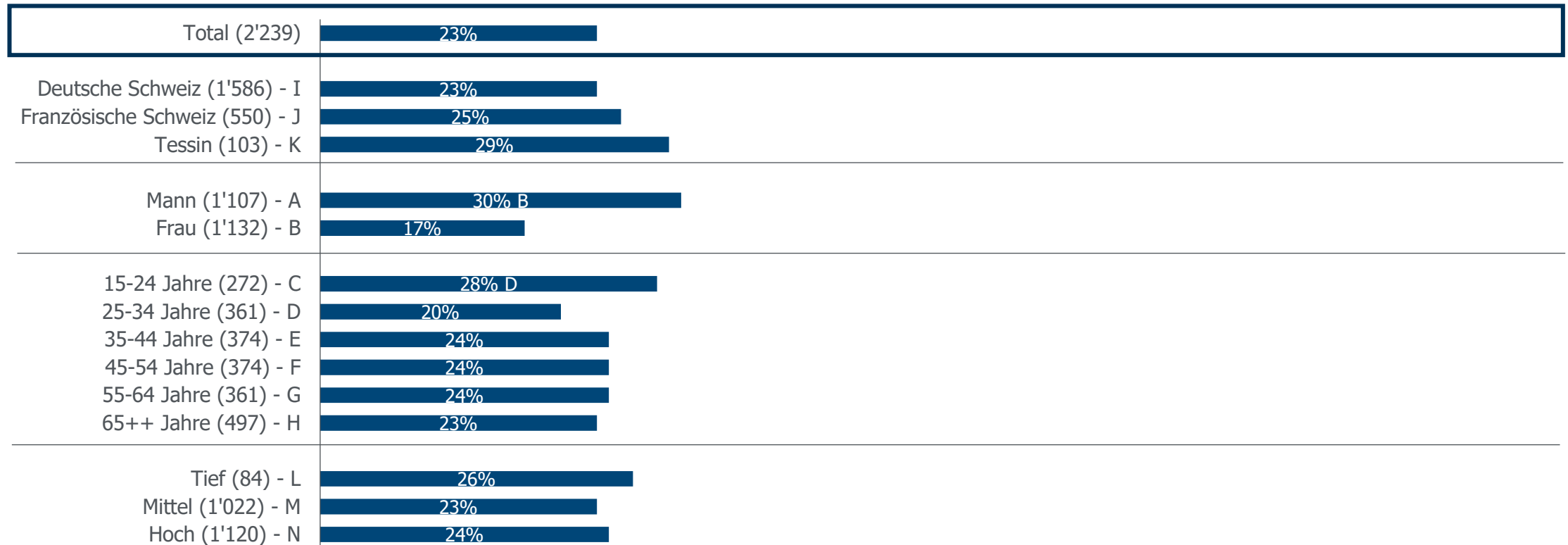
Basis: Zahlen in Klammern

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Gesetzliche Rahmenbedingungen – Detail Aufhebung Gesetzesverbot Bau neuer KKW

23 Prozent fänden es richtig, dass das Verbot über den Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz grundsätzlich aufgehoben werden würde. Dabei stimmen 30 Prozent der Männer und 17 Prozent der Frauen der Aussage zu.

F17: Zustimmung zur Aussage: Ich fände es richtig, dass das **Verbot über den Bau neuer Kernkraftwerke in der Schweiz** grundsätzlich **aufgehoben** werden würde.



Basis: Zahlen in Klammern

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

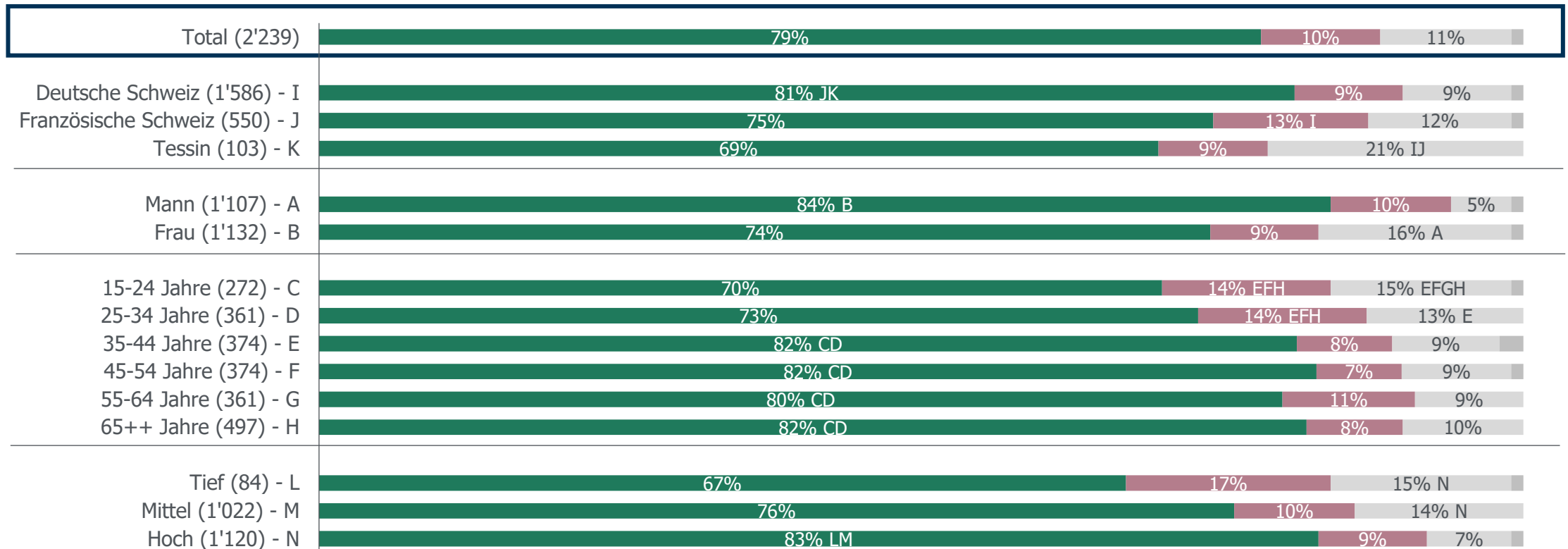


Kerntechnologische Forschung – Einstellung Energiewende – Entsorgung

Kerntechnologische Forschung – Details

79 Prozent denken, dass kerntechnologische Forschung und Ausbildung in der Schweiz weiterhin möglich sein soll, 10 Prozent sind gegenteiliger Ansicht. Signifikant mehr Personen ab 35 Jahren und den älteren Altersgruppen, Männer, Personen in der Deutschschweiz und hoch gebildete Personen befürworten dies stärker als die anderen Subgruppen.

F18: Denken Sie, dass **kerntechnologische Forschung und Ausbildung** in der Schweiz **weiterhin möglich** sein soll?



■ Ja ■ Nein ■ w.n. ■ k.A.

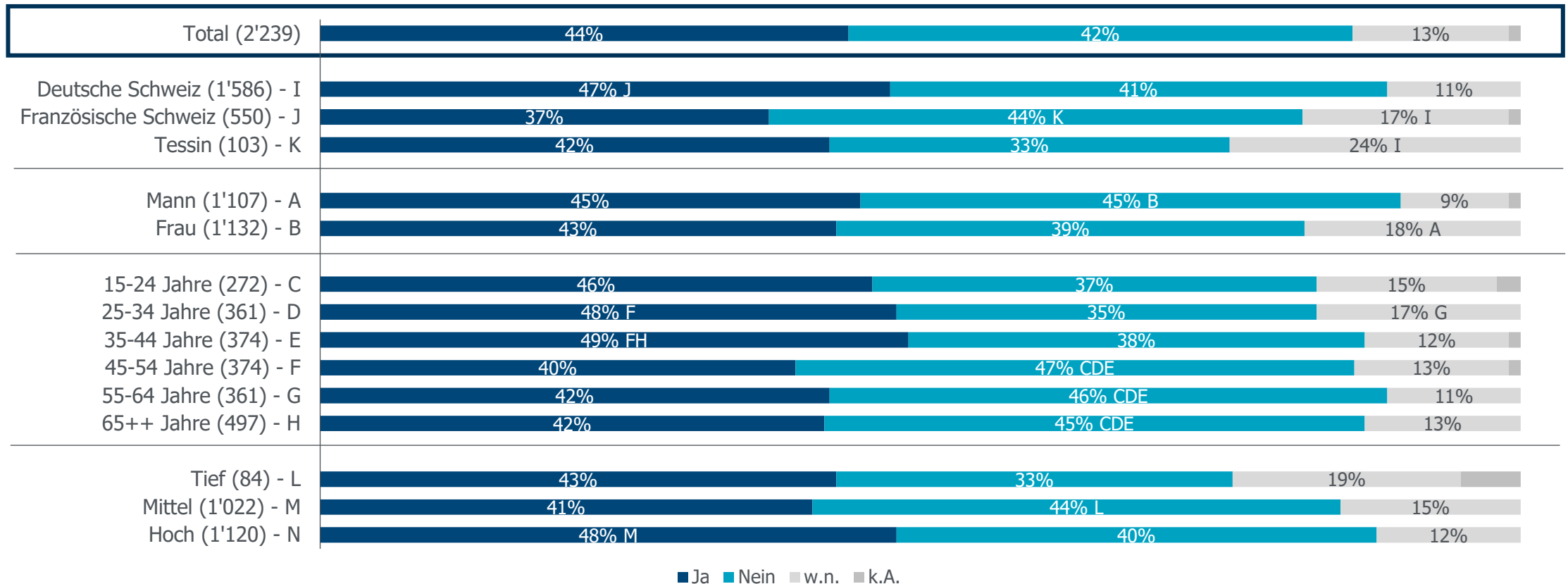
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Einstellung Energiewende – Details

44 Prozent bejahen die Frage, ob sie daran glauben, dass die Energiewende gelingt, d.h. dass die Schweiz auch ohne eigene Kraftwerke längerfristig genügend klimafreundlichen Strom hat – insbesondere in der Deutschschweiz. 42 Prozent sind der Ansicht, die Energiewende gelinge nicht. Dabei sind signifikant mehr Männer (45 Prozent) der Meinung, die Energiewende gelinge nicht (Frauen: 39 Prozent).

F19: Glauben Sie, dass die **Energiewende gelingt**, d.h. dass die Schweiz auch ohne eigene Kernkraftwerke längerfristig genügend klimafreundlichen Strom hat?



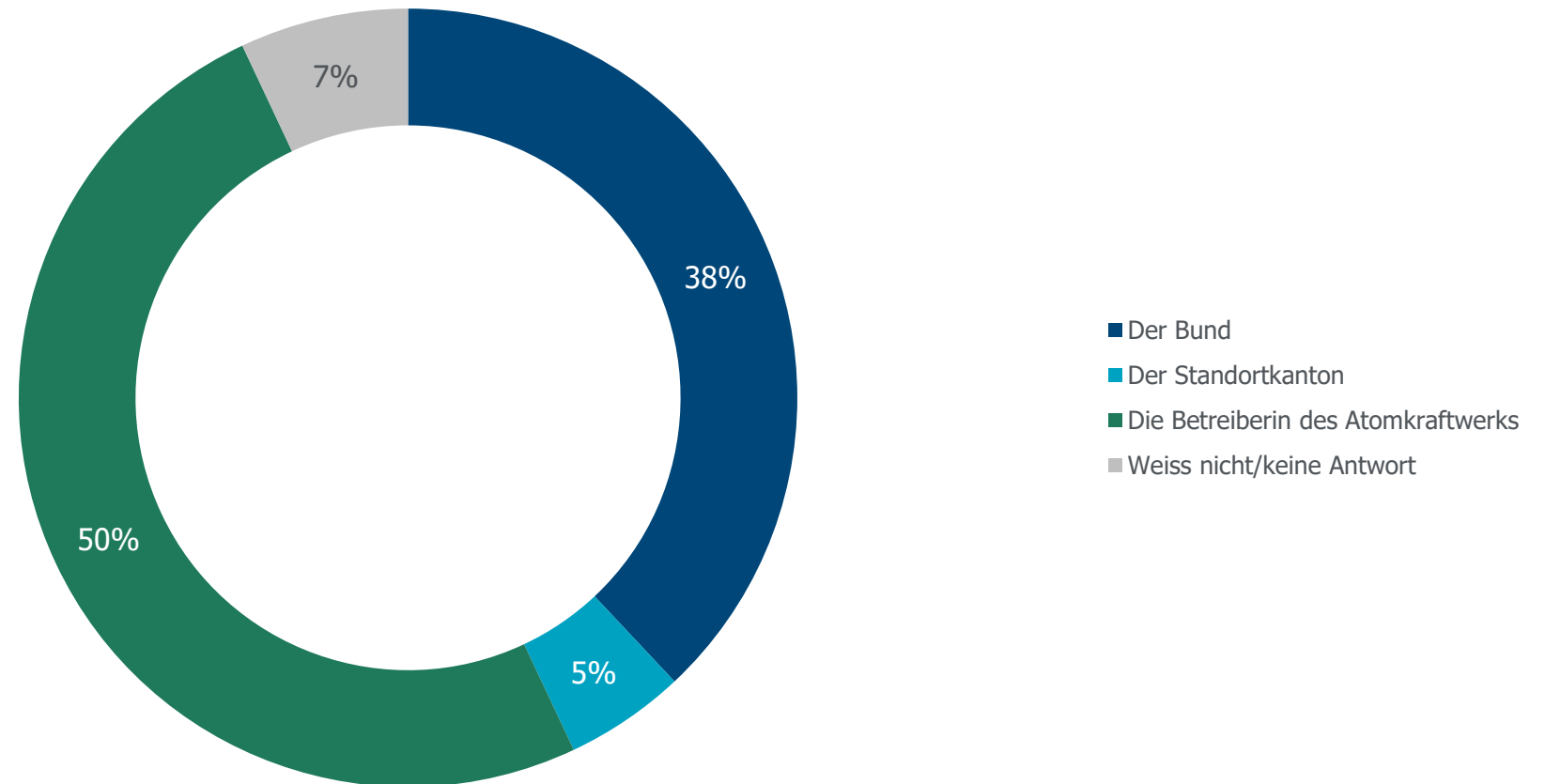
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <=3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Finanzierung Entsorgung

Die Hälfte denkt (korrekt), dass für die Finanzierung der Entsorgung radioaktiver Abfälle nach Stilllegung eines Atomkraftwerks die Betreiberin des Atomkraftwerks zuständig sei. 38 Prozent denken, der Bund sei hierfür zuständig, 5 Prozent sind der Ansicht, der Standortkanton sei zuständig.

F21: Was denken Sie - wer ist für die Finanzierung der Entsorgung radioaktiver Abfälle nach Stilllegung eines Atomkraftwerks zuständig?

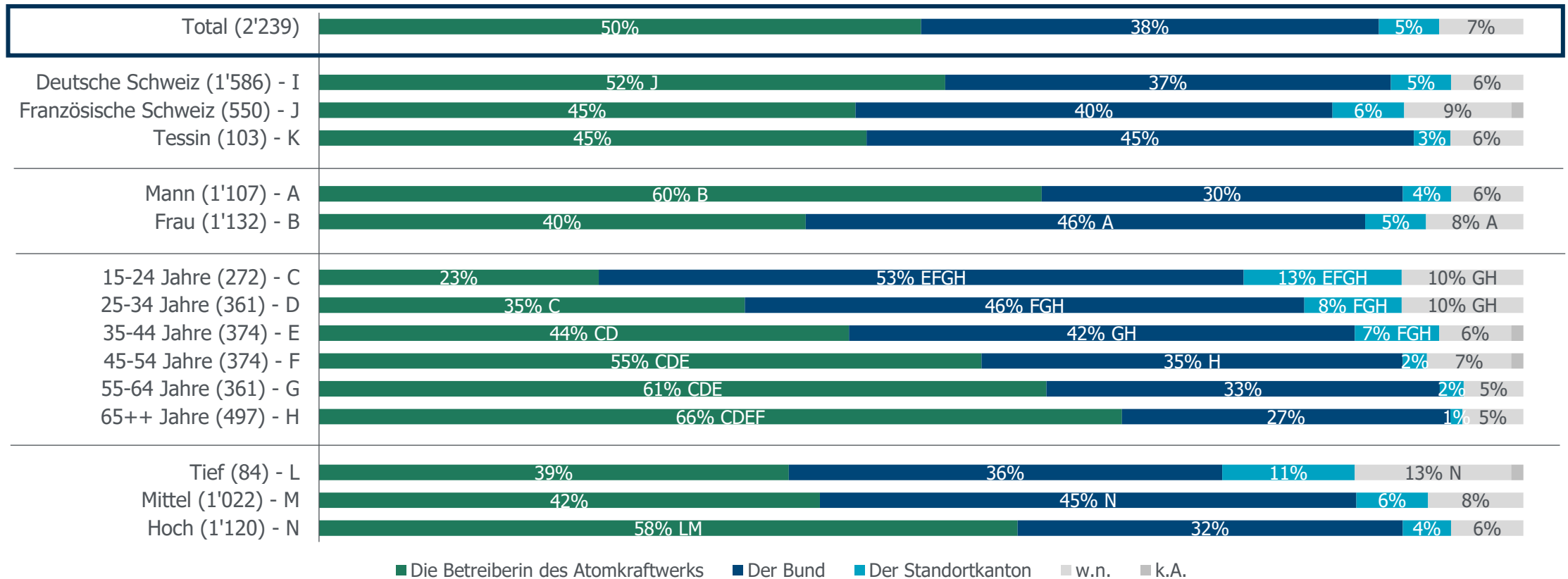


Basis: 2'239 Befragte

Finanzierung Entsorgung – Details

Die Hälfte denkt, dass für die Finanzierung der Entsorgung radioaktiver Abfälle nach Stilllegung eines Atomkraftwerks die Betreiberin des Atomkraftwerks zuständig ist, 38 Prozent denkt, es sei der Bund, 5 Prozent sind der Ansicht, der Standortkanton sei zuständig.

F21: Was denken Sie - wer ist für die Finanzierung der Entsorgung radioaktiver Abfälle nach Stilllegung eines Atomkraftwerks zuständig?



Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)



Annex



Stichprobe

Weitere Informationen

Statistische Merkmale – gewichtet (disproportionale Stichprobe)



71%
Deutschschweiz

25%
Suisse Romande

5%
Tessin



51%
Frau

49%
Mann



12%
15-24 Jahre

16%
25-34 Jahre

17%
35-44 Jahre

17%
45-54 Jahre

16%
55-64 Jahre

22%
65+ Jahre



4%
Tief

46%
Mittel

50%
Hoch

Basis: 2'239 Befragte

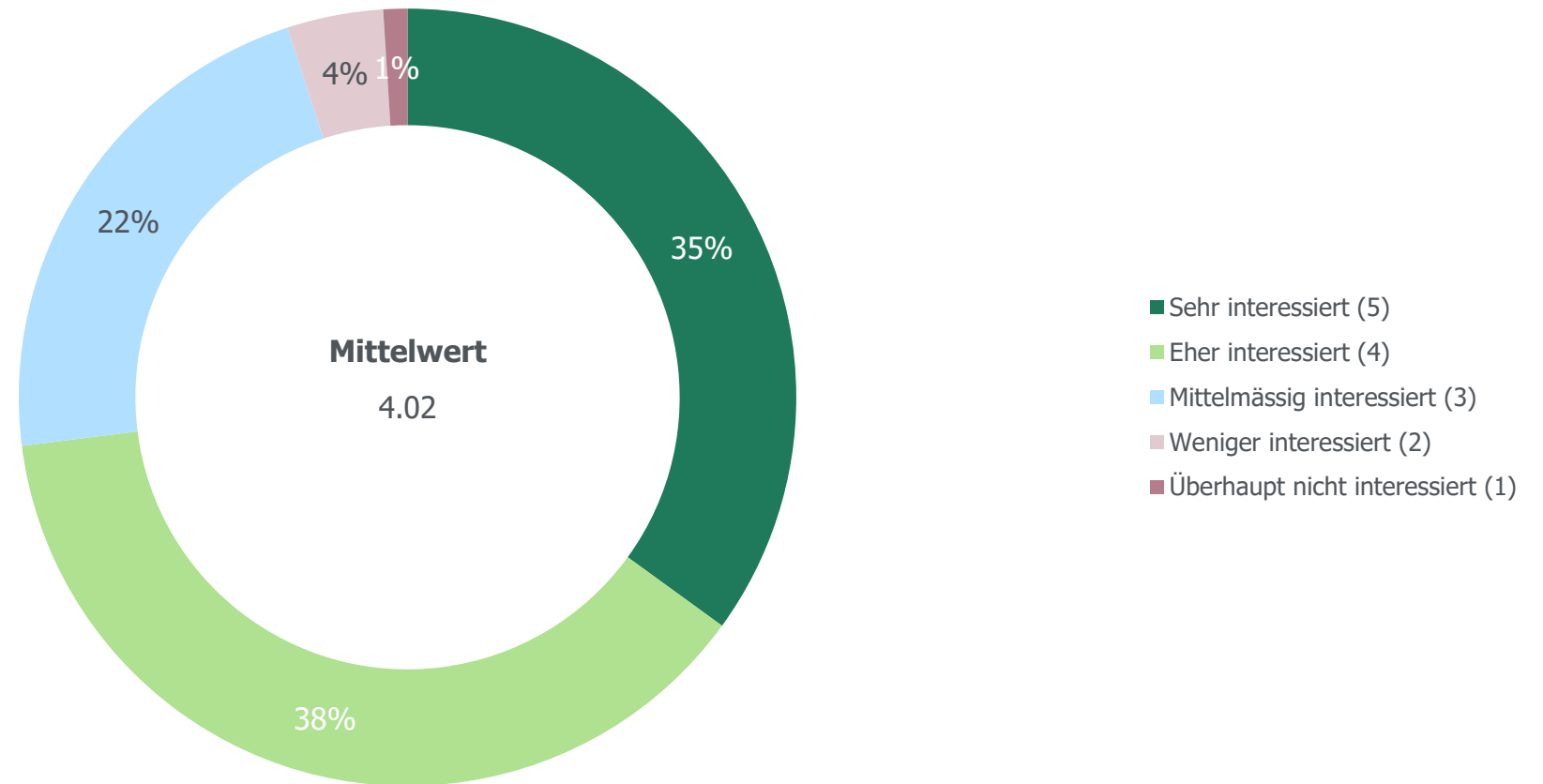


Intro-Fragen

Interesse an Thema Energie - Überblick

73 Prozent der Teilnehmenden sind sehr oder eher am Thema Energie interessiert, 22 Prozent geben an, mittelmässig interessiert zu sein. Wenig bzw. überhaupt kein Interesse am Thema haben 5 Prozent der Befragten.

F0: Wie sehr sind Sie am Thema Energie interessiert?

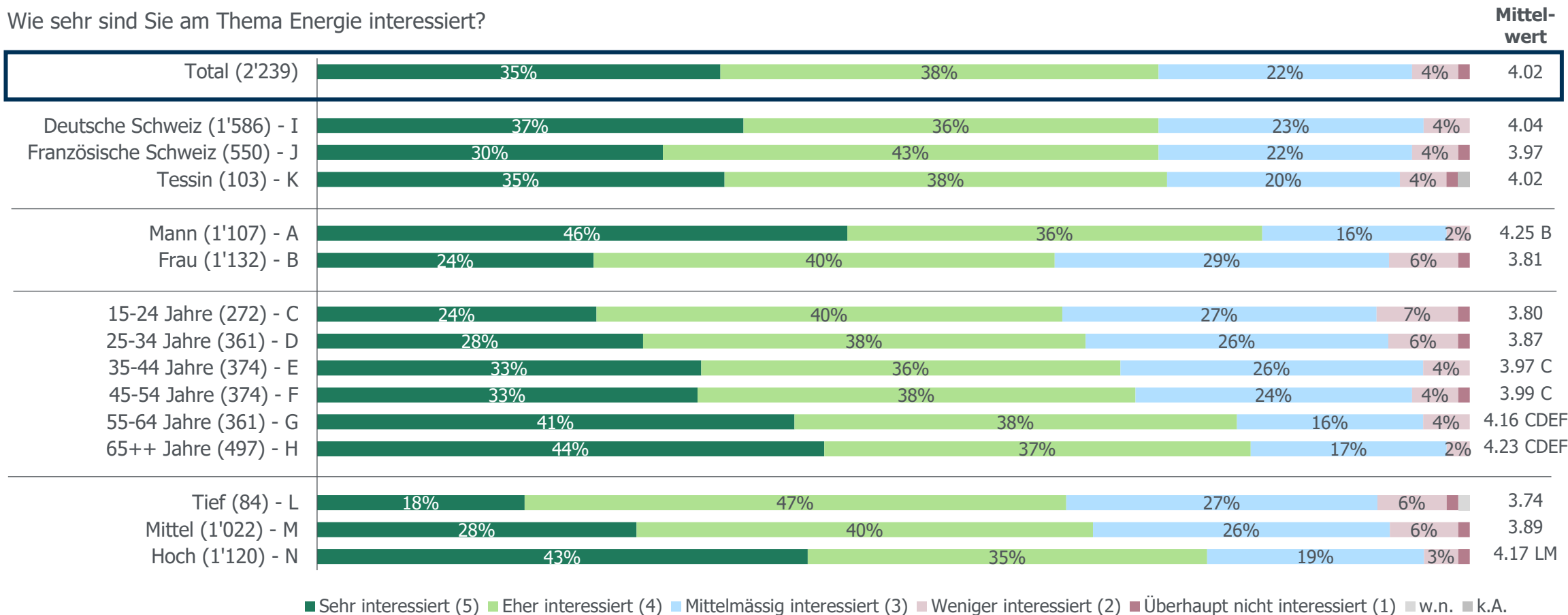


Basis: 2'239 Befragte

Interesse an Thema Energie - Details

Das Interesse am Thema Energie ist bei Männern signifikant höher als bei Frauen. Betrachtet man die Altersgruppen stellt man fest, dass das Interesse mit zunehmendem Alter steigt: rund ein Viertel der 15-24-Jährigen ist sehr interessiert, ab 55 Jahren sind über 40 Prozent sehr am Thema Energie interessiert. Je niedriger das Bildungsniveau, umso weniger stark das Interesse am Thema Energie.

F0: Wie sehr sind Sie am Thema Energie interessiert?



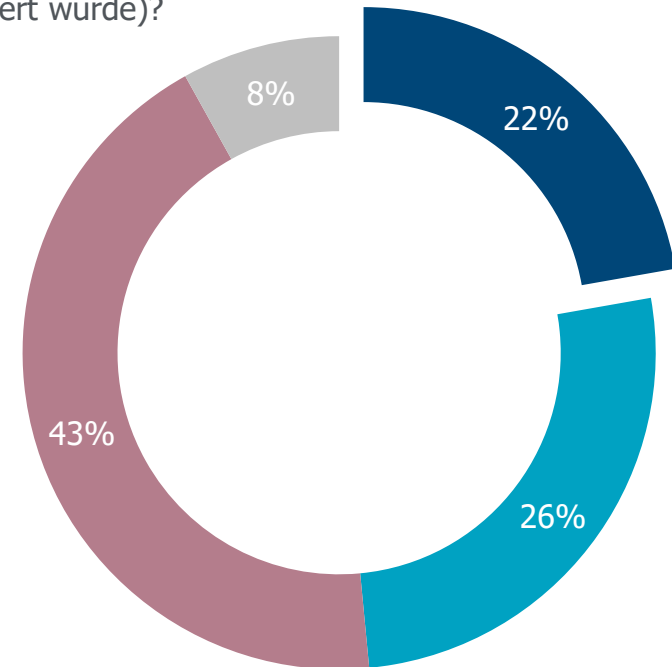
Basis: Zahlen in Klammern | Zahlen <3% nicht beschriftet

Die Buchstaben stehen stellvertretend für die angegebenen Segmente und weisen auf einen signifikanten Unterschied hin (95% Konfidenzintervall)

Anteil Wasserkraft und Kernkraft am Produktionsmix Schweiz

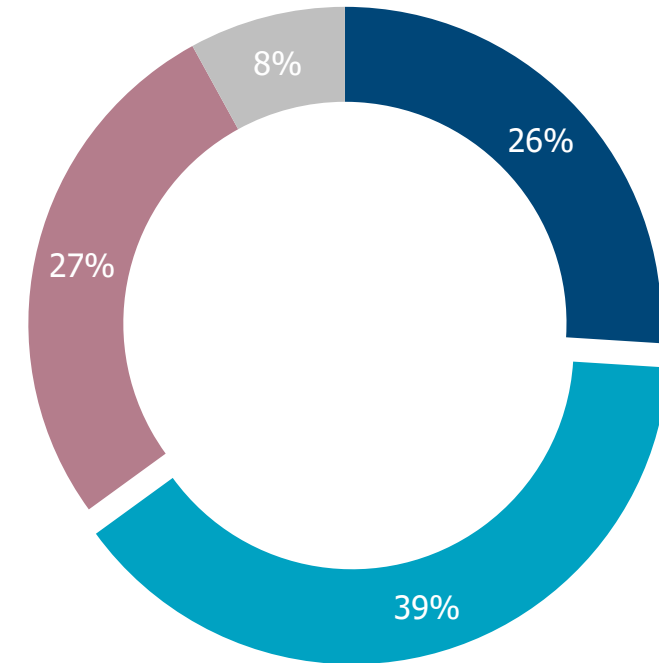
22 Prozent der Befragten haben den Anteil in Höhe von 62 Prozent von erneuerbaren Energien am Schweizer Produktionsmix im Jahr 2022 korrekt eingestuft (43 Prozent hatten einen Anteil von 42 Prozent als korrekte Antwort vermutet). Der Anteil von Strom aus Kernenergie in Höhe von 36 Prozent wurde von 39 Prozent der Befragten richtig eingeschätzt.

F1: Was denken Sie – wie hoch war gemäss dem Bundesamt für Energie (BfE) der Anteil von erneuerbaren Energien am Schweizer Strom-Produktionsmix im Jahr 2022 (Stromanteil, der in der Schweiz produziert wurde)?



■ 62% ■ 52% ■ 42% ■ Weiss nicht/keine Angabe

F2: Und was denken Sie - wie hoch war gemäss dem BfE der Anteil von Strom aus Kernenergie (Atomstrom) im Schweizer Strom-Produktionsmix (Stromanteil, der in der Schweiz produziert wurde) im Jahr 2022?



■ 46% ■ 36% ■ 26% ■ Weiss nicht/keine Angabe

Basis: 2'239 Befragte

Wichtige Hinweise zur Statistik und zur Interpretation der Ergebnisse

Stichprobenfehler – Ausgewählte statistische Stichprobenfehler nach Stichprobengrösse und Basisverteilung

Der Standardfehler ist ein Mass für die durchschnittliche Abweichung des geschätzten Parameterwertes vom wahren Parameterwert. Allgemein gilt: Je grösser der Stichprobenumfang, desto kleiner der Standardfehler. Dies ist v.a. bei der Betrachtung von Teilstichproben (z.B. nach Sprachregion, Geschlecht oder Alter) relevant.

Stichprobengrösse	Fehlerquote Basisverteilung bei 50% zu 50%	Fehlerquote Basisverteilung bei 20% zu 80%
N = 2'239	± 2.1 Prozentpunkte	± 1.7 Prozentpunkte
N = 1'586 (D-CH)	± 2.5 Prozentpunkte	± 2.0 Prozentpunkte
N = 550 (W-CH)	± 4.2 Prozentpunkte	± 3.4 Prozentpunkte
N = 103 (I-CH)	± 9.7 Prozentpunkte	± 7.8 Prozentpunkte
N = 1'107 (Männer)	± 3.0 Prozentpunkte	± 2.4 Prozentpunkte
N = 1'132 (Frauen)	± 2.9 Prozentpunkte	± 2.3 Prozentpunkte
N = 272 (15-24 J.)	± 6.0 Prozentpunkte	± 4.8 Prozentpunkte
N = 361 (25-34 J.)	± 5.2 Prozentpunkte	± 4.1 Prozentpunkte
N = 374 (35-44 J. + 45-54 J.)	± 5.1 Prozentpunkte	± 4.1 Prozentpunkte
N = 361 (55-64 J.)	± 5.2 Prozentpunkte	± 4.1 Prozentpunkte
N = 497 (65+ J.)	± 4.4 Prozentpunkte	± 3.5 Prozentpunkte

Lesebeispiel:

Bei 2'239 Befragten und einem ausgewiesenen Wert von 50 Prozent liegt der effektive Wert zwischen 50 Prozent ±2.1 Prozentpunkte, bei einem Basiswert von 20 Prozent zwischen 20 Prozent ±1.7 Prozentpunkte. Das in der Umfrageforschung standardmässig gesetzte Sicherheitsmass liegt bei 95 Prozent (Irrtumswahrscheinlichkeit von 5 Prozent), was bedeutet, dass der reale Prozentwert zu 5 Prozent ausserhalb des Intervalls zu liegen kommt.