Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 110 (2019)

Heft: 12

Rubrik: ESTI

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Niederspannungs-Installationsverordnung **Jahresbericht 2018**

Elektrische Installationen - aber sicher! | Das Eidgenössische Starkstrominspektorat hat 2018 wiederum eine grosse Anzahl von Gesuchen um Anerkennung der Gleichwertigkeit behandelt. Von den 675 offenen bzw. im Berichtsjahr eingereichten Gesuchen von Dienstleistern und Niedergelassenen wurden 423 behandelt. Daneben hat das ESTI auch in allen anderen Bereichen seine Aufsichtstätigkeit für die Sicherheit der elektrischen Niederspannungsinstallationen wahrgenommen.

RICHARD AMSTUTZ, DANIEL OTTI

ie Niederspannungs-Installationsverordnung (NIV; SR 734.27) regelt die Voraussetzungen für das Arbeiten an elektrischen Niederspannungsinstallationen und die Kontrolle dieser Installationen. Die Verordnung überträgt dem ESTI vielfältige Aufgaben. Dazu gehören unter anderem die Erteilung (und der Widerruf) von Installations-, Ersatz- und Kontrollbewilligungen, die Anerkennung der Gleichwertigkeit von ausländischen elektrotechnischen Ausbildungen mit einem in der Schweiz reglementierten Beruf des Elektro-Installationsgewerbes, das Durchführen von Prüfungen für Personen, die Träger einer eingeschränkten Installati-

Im Brennpunkt: Gleichwertigkeiten von ausländischen Ausbildungen

tallationskontrolle. Darüber hinaus

legt das ESTI besonderen Wert auf die

Information der Branche und der

Öffentlichkeit. Es veröffentlicht daher

regelmässig Mitteilungen, die sich mit

ausgewählten Themen zur NIV befas-

Für die Voraussetzungen und das Verfahren zur Prüfung der Gleichwertigkeit von ausländischen Ausbildungen wird auf die beiden ESTI-Mitteilungen «Anerkennung von ausländischen elektrotechnischen Berufsqualifikationen» und «Elektroinstallationen durch Dienstleistungserbringende aus der EU/EFTA» verwiesen.

Anerkennung der Gleichwertigkeit von Niedergelassenen

Im Berichtsjahr 2018 hat das ESTI wiederum eine stattliche Anzahl von Gesuchen um Anerkennung der Gleichwertigkeit betreffend Niedergelassene behandelt. Insgesamt waren über das ganze Jahr 576 Gesuche zu behandeln. Bis Ende Jahr wurden davon insgesamt 324 (Vorjahr: 156) Gesuche erledigt.

Die Überwiegende Zahl der Gesuche stammt aus den umliegenden Ländern Deutschland, Frankreich und Italien. Insgesamt wurden 9 (11) Gesuche aus Drittstaaten erledigt.

Dienstleistungserbringer aus onsbewilligung werden möchten sowie **EU/EFTA-Staaten** das Durchsetzen der periodischen Ins-

Das Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation SBFI hat dem ESTI 2018 33 (42) neue Gesuche weitergeleitet. Dabei wurde eine Eignungsprüfung verfügt, die restlichen Gesuche erfüllten die Voraussetzungen für die prüfungslose Bewilligungserteilung. Zudem wurden insgesamt 66 (32) Gesuche um Erneuerung der Bewilligung für Dienstleister gestellt und auch bewilligt.

Im Berichtsjahr erfolgten 2 (5) Strafanzeigen wegen Verletzung der Meldepflicht durch die Dienstleister.

Übrige Aufsichtstätigkeiten des ESTI im Bereich der Niederspannungsinstallationen

Das ESTI hat in Ausführung der NIV auch seine weiteren Aufsichtsaufgaben wahrgenommen. Insbesondere hat das ESTI mit den angekündigten systematischen Inspektionen der Installationsbewilligungen begonnen. Es wird dazu auf die Mitteilung «Teilrevision der NIV», publiziert im Bulletin 12/2017, verwiesen.

Installations-und Kontrollbewilligungen

In Zahlen ergibt sich bezüglich Installations- und Kontrollbewilligungen folgendes Bild:

• Gültige allgemeine Installationsbewilligungen: 5925 (Vorjahr 5902) davon natürliche Personen: 1448 (1413) davon Betriebe: 4477 (4489)

Kontakt

Hauptsitz

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf Tel. 044 956 12 12, Fax 044 956 12 22 info@esti.admin.ch www.esti.admin.ch

Niederlassung

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI Route de la Pâla 100, 1630 Bulle Tel. 058 595 19 19 info@esti.admin.ch www.esti.admin.ch





- Gültige Ersatzbewilligungen: 16 (23)
- Gültige Kontrollbewilligungen: 2666 (2628)
 davon natürliche Personen: 899 (909)
 davon Betriebe: 1767 (1719)
- Widerrufene allgemeine Installationsbewilligungen: 1 (3)
- Inspizierte Träger von allgemeinen Installationsbewilligungen: 475
- Inspizierte Träger von Kontrollbewilligungen: 513 (556)

Strafanzeigen

Strafanzeigen werden in Anwendung von Art. 42 NIV wegen Installationsarbeiten ohne Bewilligung (Bst. a), Kontrollen ohne Bewilligung (Bst. b) und Pflichtverletzungen eines Bewilligungsinhabers (Bst. c) entgegengenommen. Ergibt die Untersuchung ein möglicherweise strafbares Verhalten, erfolgt eine formelle Strafanzeige an das Bundesamt für Energie BFE, welches grundsätzlich verfolgende und urteilende Verwaltungsbehörde im Sinne des Bundesgesetzes über das Verwaltungsstrafrecht (SR 313.0) ist (vgl. Art. 57 Abs. 1 des Elektrizitätsgesetzes [SR 734.0]).

- Eingegangene Strafanzeigen total: 74 (Vorjahr: 98)
- Erfolgte Strafanzeigen an das BFE: 34 (76)

Davon für Installieren ohne Bewilligung: Total 20, davon Inländer 18 (30/27) Davon für Kontrollieren ohne Bewilligung: Total 2, davon Inländer 2 (5/5)

Davon für Pflichtverletzungen: Total 37, davon Inländer 36 (41/38)

Prüfungen für designierte Träger einer eingeschränkten Bewilligung

Es wurden folgende Prüfungen für designierte Träger einer eingeschränkten Bewilligung, gestützt auf die Verordnung des UVEK über elektrische Niederspannungsinstallationen (SR 734.272.3), durchgeführt:

 Total durchgeführte Prüfungen: 611 (Vorjahr: 593)
Davon bestanden: 453 (457).

Durchsetzung der periodischen Installationskontrolle

Dem ESTI werden gestützt auf Art. 36 Abs. 3 NIV Fälle von Netzbetreiberinnen überwiesen, in welchen der Eigentümer der Installation die periodische Installationskontrolle trotz Aufforderung nicht durchgeführt und mit einem

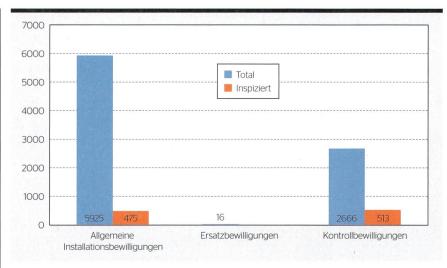


Bild 1 Bewilligungen total und inspiziert.

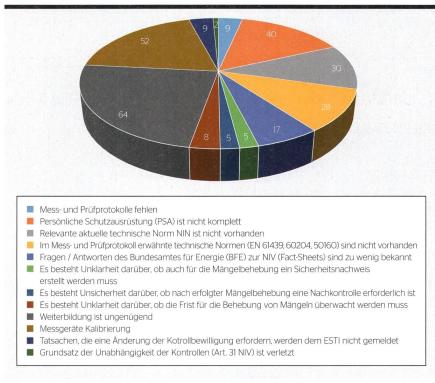


Bild 2 Festgestellte Mängel bei Inspektion K-Bewilligungen.

Sicherheitsnachweis abgeschlossen hat. Das ESTI setzt die periodische Kontrolle mittels administrativer Massnahmen bis hin zur Vollstreckung mittels Ersatzvornahme oder Zwang (vgl. Art. 41 Abs. 1 des Verwaltungsverfahrensgesetzes; SR 172.021) durch. Dabei ergibt sich folgendes Bild:

- Mahnungen an Eigentümer: 5019 (6504)
- Verfügungen an Eigentümer: 1253 (1540)
- Strafanzeigen wegen Missachtung der Verfügung: 301 (375)
- Angedrohte Vollstreckungsverfügungen: 159 (375)

- Vollstreckungsverfügungen: 133 (298)
- Zwangsweise Vollstreckungen: 144 (78)
- Abgeschlossene Fälle: 5063 (6088)

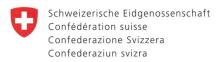
ESTI-Mitteilungen

Das ESTI veröffentlicht regelmässig Mitteilungen zu Themen aus der NIV. Unter www.esti.admin.ch wurden folgende Texte publiziert:

 Koordination der Überwachungs-/ Inspektionstätigkeiten zwischen dem ESTI und der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS







- Aufforderung zur periodischen Kontrolle
- Totalrevision der Departementsverordnung zur NIV
- Teilrevision der NIV: Kontrollperio-
- Verkauf von Elektromaterial und Laieninstallationen
- Weiterbildung für Bewilligungsträ-
- Meldepflicht und Kontrollen bei PV-Anlagen
- Überprüfung der Inhaber einer allgemeinen Installationsbewilligung
- Service- und Reparaturarbeiten an bestimmten Anlagen.

Hervorzuheben ist zudem die am 17. Januar 2019 publizierte Ausnahmebewilligung des ESTI zur Meldepflicht nach Art. 23 NIV.

Beurteilung und Ausblick

Die Zahl der allgemeinen Installationsbewilligungen und Kontrollbewilligungen hat sich gegenüber dem Vorjahr kaum verändert. Es kann weiterhin davon ausgegangen werden, dass die Bedürfnisse des Marktes mit der aktuellen Anzahl an Bewilligungen abgedeckt

Die Zahl der behandelten Gesuche um Prüfung der Gleichwertigkeit von Berufsqualifikationen von Personen mit einer ausländischen elektrotechnischen Ausbildung ist gegenüber dem Vorjahr wieder massiv gestiegen (von 230 auf 423). Es ist damit zu rechnen, dass die Anzahl der neuen Gesuche weiterhin hoch bleibt. Betrachtet man die Gesuche der Dienstleistungserbringer, so ist die Anzahl der neuen Gesuche leicht gesunken, während sich die Anzahl der

Erneuerungen verdoppelt hat. Ob sich daraus ein Trend entwickelt - und welcher-, ist schwierig vorauszusagen.

Sowohl bei den Inspektionen als auch bei der Durchsetzung von periodischen Kontrollen resultieren im Wesentlichen tiefere Zahlen als im letzten Jahr, was hauptsächlich durch die Informatiksystemumstellung beim ESTI bedingt ist. In diesem Bereich ist 2019 wieder eine Zunahme zu erwarten. Herauszuheben ist hingegen die Verdoppelung der zwangsweisen Vollstreckungen bei periodischen Kontrollen. Sie ist die Folge der nicht unwesentlichen Zahl Vollstreckungsverfügungen, bei welchen der Eigentümer nicht kooperiert.

Richard Amstutz Leiter Rechtsdienst Daniel Otti. Geschäftsführer

Ordonnance sur les installations à basse tension Rapport annuel 2018

Les installations électriques, en toute sécurité! En 2018, l'Inspection fédérale des installations à courant fort a de nouveau traité un grand nombre de demandes de reconnaissance d'équivalence. Sur les 675 demandes ouvertes ou soumises l'année passée concernant des prestataires de services et des personnes établies, 423 ont été traitées. L'ESTI a également poursuivi son activité de surveillance de la sécurité des installations électriques à basse tension dans tous les autres domaines.

RICHARD AMSTUTZ, DANIEL OTTI

Le texte complet est disponible sur notre site Internet www.esti.admin.ch

Ordinanza sugli impianti elettrici a bassa tensione Rapporto annuale 2018

Installazioni elettriche, ma in sicurezza! | Nel 2018 l'Ispettorato federale degli impianti a corrente forte ha nuovamente trattato un elevato numero di domande di riconoscimento dell'equivalenza. Sono state trattate 423 delle 675 domande, di fornitori di servizi e domiciliati, pendenti risp. presentate nell'anno del rapporto. Oltre a ciò, l'ESTI ha svolto la propria attività di sorveglianza per la sicurezza degli impianti elettrici a bassa tensione anche in tutti gli altri ambiti.

RICHARD AMSTUTZ, DANIEL OTTI

Il contributo completo è disponibile sul sito www.esti.admin.ch

