

ORDIN nr. 61 din 12 octombrie 2016

pentru aprobarea Regulamentului
de etichetare a energiei electrice

EMITENT:

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

PUBLICAT ÎN:

Monitorul Oficial nr. 836 din 21 octombrie 2016

Data Intrării în vigoare: 06 Decembrie 2019

Forma consolidată valabilă la data de 19 August 2021

Prezenta formă consolidată este valabilă începând cu data de 06 Decembrie 2019 până la data selectată

*) Notă CTCE:

Forma consolidată a ORDINULUI nr. 61 din 12 octombrie 2016
, publicat în Monitorul Oficial nr. 836 din 21 octombrie 2016, la data de 19 August 2021 este realizată prin includerea modificărilor și completărilor aduse de: ORDINUL nr. 214 din 3 decembrie 2019

Conținutul acestui act aparține exclusiv S.C. Centrul Teritorial de Calcul Electronic S.A. Piatra-Neamț și nu este un document cu caracter oficial, fiind destinat informării utilizatorilor.

Având în vedere prevederile art. 57 alin. (3) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012
, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 93 din Regulamentul de furnizare a energiei electrice la clienții finali

, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 64/2014

, cu modificările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 5 alin. (1) lit. c)

și ale art. 9 alin. (1) lit. h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 33/2007

privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2012

președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următorul ordin:

ART. 1

Se aprobă Regulamentul
de etichetare a energiei electrice, prevăzut în anexa
care face parte integrantă din prezentul ordin.

ART. 2

La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 69/2009 pentru aprobarea Regulamentului de etichetare a energiei electrice - Revizia 1 , publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 537 din 3 august 2009.

[ART. 3](#)

Producătorii, traderii și furnizorii de energie electrică duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

[ART. 4](#)

Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.

[ART. 5](#)

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Energiei,

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul

Niculae Havrileț

București, 12 octombrie 2016.

Nr. 61.

[ANEXA 1](#)

REGULAMENT

REGULAMENT din 12 octombrie 2016

de etichetare a energiei electrice

EMITENT:

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

PUBLICAT ÎN:

Monitorul Oficial nr. 836 din 21 octombrie 2016

Data Intrării în vigoare: 06 Decembrie 2019

Forma consolidată valabilă la data de 19 August 2021

Prezenta formă consolidată este valabilă începând cu data de 06 Decembrie 2019 până la data selectată

Aprobat prin ORDINUL nr. 61 din 12 octombrie 2016
, publicat în Monitorul Oficial nr. 836 din 21 octombrie 2016.

*) Notă CTCE:

Forma consolidată a REGULAMENTULUI din 12 octombrie 2016
, publicat în Monitorul Oficial nr. 836 din 21 octombrie 2016, la data de 19 August 2021 este realizată prin includerea modificărilor și completărilor aduse de: ORDINUL nr. 214 din 3 decembrie 2019

Conținutul acestui act aparține exclusiv S.C. Centrul Teritorial de Calcul Electronic S.A. Piatra-Neamț și nu este un document cu caracter oficial, fiind destinat informării utilizatorilor.

CAP. I

Dispoziții generale

SECȚIUNEA 1

Scop și domeniu de aplicare

ART. 1

Regulamentul de etichetare a energiei electrice, denumit în continuare regulament, stabilește:

a) cerințe minimale pentru producătorii de energie electrică, denumiți în continuare producători, și pentru furnizorii de energie electrică, denumiți în continuare furnizori, privind stabilirea și transmiterea datelor privind structura cantității totale de energie electrică comercializată, din punctul de vedere al surselor primare de energie, precum și al informațiilor referitoare la emisiile specifice de CO(2) și deșeurile radioactive asociate;

b) cerințe minimale pentru traderii de energie electrică, denumiți în continuare traderi, privind stabilirea și transmiterea datelor privind structura cantității totale de energie electrică

comercializate, din punctul de vedere al surselor primare de energie.

ART. 2

Sistemul de etichetare a energiei electrice are drept scop:

- a) informarea clienților finali cu privire la structura, proveniența și impactul asupra mediului pentru energia electrică furnizată acestora, într-un mod inteligibil și ușor de comparat la nivel național;
- b) promovarea concurenței pe piața de energie electrică, prin asigurarea unui criteriu suplimentar la selectarea furnizorului;
- c) promovarea surselor regenerabile de energie și a tehnologiilor curate, în vederea reducerii impactului sectorului energiei electrice asupra mediului înconjurător;
- d) armonizarea cu prevederile legislației comunitare specifice.

ART. 3

Prezentul regulament se aplică de către producători, traderi și furnizori.

SECȚIUNEA a 2-a Definiții și abrevieri

ART. 4

(1) În înțelesul prezentului regulament, termenii și expresiile folosite au următoarele semnificații:

1. atribute de producere a energiei electrice - oricare dintre următoarele elemente: structura de surse primare, emisiile specifice de CO(2) sau deșeurile radioactive asociate energiei electrice comercializate;

2. convenție de soldare - convenție conform căreia obligația transmiterii atributelor de producere aferente energiei electrice revine producătorului/furnizorului/traderului care, în perioada de referință, a transmis către un alt producător/furnizor/trader o cantitate de energie mai mare decât cea cumpărată de la acesta. În documentul transmis, producătorul/furnizorul/traderul defalcă pe surse primare energia rezultată din diferența între energia produsă/vândută și cea achiziționată de la respectivul partener contractual;

3. consum propriu tehnologic al producătorului - consumul de energie electrică al uneia sau mai multor centrale, necesar pentru realizarea producției de energie electrică;

4. deșeurii radioactive - cantitatea de combustibil nuclear uzat rezultată din producerea unei cantități de energie electrică, având la bază tehnologia nucleară, exprimată în g/kWh;

5. emisii specifice de CO(2) - cantitatea de dioxid de carbon rezultată din producerea unui kilowatt-oră de energie electrică, exprimată în g/kWh;

6. etichetarea energiei electrice - totalitatea activităților desfășurate de către un furnizor, în vederea informării clienților săi existenți sau potențiali, în mod transparent, asupra atributelor de producere a energiei electrice furnizate;

7. etichetă a energiei electrice a unui furnizor - document care specifică structura surselor primare de energie utilizate la producerea energiei electrice furnizate și care oferă clienților finali informații privind indicatorii de mediu aferenți energiei electrice furnizate;

8. indicatori de mediu ai energiei electrice - oricare din următoarele elemente: emisiile specifice de CO(2) sau deșeurile radioactive, după caz, rezultate din producerea energiei electrice;

9. perioadă de referință pentru etichetare - anul calendaristic precedent anului emiterii etichetei;

10. sistem de etichetare - totalitatea regulilor și acțiunilor întreprinse de producători, traderi, furnizori și Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei în vederea informării clienților finali cu privire la atributele de producere aferente energiei electrice comercializate acestora;

11. sistem de etichetare de tip "portofoliul furnizorului" - sistem în care etichetarea cantității totale de energie electrică se realizează fără defalcare pe sortimente, astfel încât energiei electrice comercializate într-o perioadă de referință pentru etichetare îi corespunde o singură etichetă;

12. sistem de etichetare de tip "portofoliul furnizorului și sortiment" - sistem în care furnizorii au posibilitatea de a transmite clienților finali alimentați în regim concurențial și etichete referitoare la sortimente de energie electrică, în concordanță cu prevederile contractelor de furnizare. În acest caz furnizorul specifică în etichetă structura de surse primare utilizate pentru obținerea sortimentului de energie electrică și structura de surse primare utilizate pentru obținerea cantității totale de energie comercializate, din care se scade sortimentul respectiv;

13. sortiment de energie electrică - energie electrică furnizată, în perioada de referință, de către un furnizor către clienții finali alimentați în regim concurențial, caracterizată printr-o structură de surse primare asociată care poate fi diferită de structura de surse primare aferentă cantității totale de energie electrică furnizate, în baza relațiilor contractuale, de furnizorul respectiv;

14. structura națională de surse primare de energie - structura pe tipuri de surse primare de energie a producției de energie electrică, calculată luând în considerație cantitatea de energie electrică livrată în rețelele electrice de producătorii din România.

(2) Definițiile prevăzute la alin. (1) se completează cu definițiile din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012

, cu modificările și completările ulterioare, și din Regulamentul de furnizare a energiei electrice la clienții finali

, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 64/2014

, cu modificările ulterioare.

(3) Abrevierile utilizate în cadrul prezentei proceduri au următoarele semnificații:

a) ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;

b) PZU - piața pentru ziua următoare;

c) PI - piața intrazilnică;

d) PE - piața de echilibrare a energiei electrice;

e) ENTSO-E - Rețeaua Europeană a Operatorilor de Transport și de Sistem pentru Energie Electrică.

CAP. II

Principii generale de etichetare

ART. 5

(1) Furnizorii elaborează distinct eticheta energiei electrice pentru energia electrică furnizată fiecărei categorii de clienți finali, respectiv: clienți finali alimentați în regim

concurențial, clienți finali beneficiari ai serviciului universal și clienți finali alimentați în regim de ultimă instanță, corespunzător structurii proprii de achiziție a energiei electrice.

(2) Etichetele prevăzute la alin. (1) sunt elaborate utilizând formatul prezentat în anexa nr. 1 și modelul de calcul prevăzut în anexa nr. 2 și sunt transmise de către furnizori clienților finali, anual, până cel mai târziu la data de 31 iulie.

(3) Furnizorii utilizează de regulă sistemul de etichetare de tip "portofoliul furnizorului" în raport cu clienții finali, corespunzător structurii achiziției de energie electrică.

(4) Prin excepție de la prevederile alin. (3), în cazul în care, pe bază contractuală, în perioada de referință pentru etichetare, clientului final i s-a comercializat un anumit sortiment de energie electrică, furnizorul poate utiliza sistemul de etichetare de tip "portofoliul furnizorului și sortiment".

(5) Perioada de referință pentru etichetare este anul calendaristic anterior.

(6) Transmiterea declarațiilor prevăzute la art. 9 și 10 este obligatorie și în cazul în care au existat tranzacții de energie electrică pe perioade mai scurte de un an în perioada de referință pentru etichetare.

ART. 6

Informațiile obligatorii conținute în eticheta de energie electrică a unui furnizor sunt:

- a) contribuția fiecărei surse primare de energie la portofoliul de surse primare de energie al furnizorului, corespunzătoare perioadei de referință;
- b) indicatorii de mediu aferenți energiei electrice furnizate;
- c) compararea valorilor prevăzute la lit. a) și b) cu mediile la nivel național ale mărimilor respective.

ART. 7

(1) Contribuțiile prevăzute la art. 6 lit. a) se exprimă în procente din cantitatea totală de energie electrică comercializată de furnizor în perioada de referință.

(2) Specificarea originii energiei electrice vândute se face pe următoarele tipuri de surse primare de energie: cărbune, nuclear, gaze naturale, păcură, alte surse convenționale, hidroelectric, eolian, biomasă, solar, alte surse regenerabile.

CAP. III

Determinarea atributelor de producere asociate unui furnizor

SECȚIUNEA 1

Structura de surse primare a României și impactul asupra mediului înconjurător

ART. 8

Pe baza declarațiilor producătorilor prevăzute la art. 9 alin. (1), ANRE calculează și publică anual pe www.anre.ro, până la data de 1 aprilie, în cadrul Raportului privind rezultatele monitorizării pieței de energie electrică în luna decembrie, următoarele informații:

- a) structura pe tipuri de surse primare de energie a producției de energie electrică din România;
- b) valorile indicatorilor de mediu asociați energiei electrice produse la nivel național, pentru fiecare tip de sursă primară.

(la 06-12-2019 Articolul 8 din Secțiunea 1 , Capitolul III a fost modificat de Punctul 1, Articolul I din ORDINUL nr. 214 din 3 decembrie 2019, publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 985 din 06 decembrie 2019)

SECȚIUNEA a 2-a

Energia electrică achiziționată de la producători

ART. 9

(1) Producătorii transmit anual la ANRE, până la data de 1 martie, în format electronic care să permită prelucrarea lor, declarații referitoare la cantitatea totală de energie electrică produsă, întocmite cu respectarea formatului prezentat în anexa nr. 3.

(la 06-12-2019 Alineatul (1) din Articolul 9 , Secțiunea a 2-a , Capitolul III a fost modificat de Punctul 2, Articolul I din ORDINUL nr. 214 din 3 decembrie 2019, publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 985 din 06 decembrie 2019)

(2) Producătorii transmit anual, până la data de 30 aprilie, părților cu care au avut încheiate contracte de vânzare a energiei electrice în perioada de referință pentru etichetare, declarații referitoare la energia electrică vândută acestora, care trebuie să cuprindă: contribuția de surse primare de energie electrică și indicatorii de mediu asociați energiei electrice.

(3) La calculul atributelor de producere aferente energiei electrice vândute, prevăzute la alin. (2), producătorii au în vedere cantitatea de energie din producție proprie, după scăderea consumului clienților finali de energie electrică racordați direct la instalațiile electrice aferente unității/unităților de producere a energiei electrice și a consumurilor proprii tehnologice alimentate din producție proprie și adăugarea cantităților achiziționate de pe piața angro, pentru acoperirea diferențelor față de cantitățile contractate.

(4) Pentru energia electrică achiziționată de pe piața angro, producătorul asociază structura națională de surse primare de energie și mediile naționale ale indicatorilor de mediu, calculate și publicate de către ANRE, conform art. 8.

(5) În vederea determinării structurii proprii de achiziție, fiecare furnizor/trader care a achiziționat energie electrică de la un producător în perioada de referință are în vedere atributele de producere prevăzute în declarația producătorului pentru cantitatea de energie electrică achiziționată de la acesta.

SECȚIUNEA a 3-a

Energia electrică achiziționată de la alți furnizori/traderi

ART. 10

(1) Furnizorii/Traderii care au vândut energie electrică către alți furnizori și sau/traderi în perioada de referință pentru etichetare întocmesc și transmit acestora declarații privind etichetarea energiei electrice, până la data de 1 iunie a fiecărui an, cu respectarea formatului prezentat în anexa nr. 4.

(2) În cazul vânzării energiei electrice către alți furnizori și/sau traderi, având în vedere că pe parcursul perioadei de referință un furnizor/trader poate fi atât cumpărător, în cadrul unor tranzacții, cât și vânzător, în cadrul altor tranzacții, la calculul atributelor de producere aferente energiei electrice comercializate se va aplica convenția de soldare.

(3) Pentru stabilirea indicatorilor de mediu asociați energiei electrice achiziționate de la un alt furnizor/trader, furnizorul asociază mediile naționale ale acestor indicatori, calculate și publicate de către ANRE, conform art. 8.

SECȚIUNEA a 4-a

Energia electrică achiziționată de pe PZU, PI și PE

ART. 11

Pentru energia electrică achiziționată de pe PZU, PI și PE, furnizorul/traderul/producătorul asociază structura națională de surse primare de energie și mediile naționale ale indicatorilor de mediu, calculate și publicate de către ANRE, conform art. 8.

SECȚIUNEA a 5-a

Energia electrică achiziționată din import

ART. 12

(1) Pentru determinarea structurii de surse primare asociate energiei electrice din import se va utiliza structura medie de producere a energiei electrice din țara de proveniență, conform rapoartelor anuale publicate de ENTSO-E: Yearly Statistics & Adequacy Retrospect sau conform surselor naționale pentru importurile din statele care nu sunt membre ENTSO-E.

(2) Ponderea cantităților de energie electrică provenite din import în portofoliul de achiziție al unui furnizor se evidențiază distinct pe eticheta respectivului furnizor, respectiv în declarația furnizorului/traderului.

(3) Pentru stabilirea indicatorilor de mediu asociați energiei electrice achiziționate din import, furnizorul asociază mediile naționale ale indicatorilor de mediu din țara de proveniență.

SECȚIUNEA a 6-a

Calculul atributelor de producere ale energiei electrice furnizate

ART. 13

Pentru cantitatea de energie electrică achiziționată de la producători, de la alți furnizori/traderi, de pe PZU, PI, PE, și/sau din import, având în vedere modelul de calcul prevăzut în anexa nr. 2 și exemplul de calcul prevăzut în anexa nr. 5, un furnizor determină:

- a) contribuția fiecărei surse primare la producerea respectivei cantități de energie electrică;
- b) indicatorii de mediu asociați energiei electrice furnizate.

CAP. IV

Dispoziții finale

ART. 14

(1) Furnizorul publică anual pe pagina proprie de internet, până la data de 31 iulie, eticheta energiei electrice aferentă ultimei perioade de referință pentru etichetare încheiate și are obligația de a o păstra afișată timp de 3 ani calendaristici.

(2) Furnizorul transmite clientului final eticheta energiei electrice, împreună cu factura sau în materiale promoționale, în condițiile precizate la art. 5.

ART. 15

În cazul în care un furnizor, trader sau producător se află în imposibilitatea transmiterii declarației/etichetei din cauza retragerii licenței/suspendării licenței/încetării persoanei juridice, partenerii contractuali pot utiliza datele statistice la nivel național publicate de ANRE conform art. 8, corespunzătoare perioadei de referință pentru etichetare.

ART. 16

Anexele nr. 1-5 fac parte integrantă din prezentul regulament.

ANEXA 1

la regulament

(a se vedea imaginea asociată)

ANEXA 2

la regulament

Model de calcul

I. Stabilirea contribuțiilor surselor primare la producerea energiei electrice furnizate "x(j)"

1. Un furnizor F calculează pentru fiecare cantitate de energie electrică achiziționată în perioada de referință, de la producători, de pe PZU, PI, PE, din import, și de la alți furnizori/traderi cantitățile de energie electrică defalcate pe surse primare, utilizând contribuțiile corespunzătoare surselor primare din declarațiile primite de la fiecare producător în parte, structura națională de surse primare, publicată de ANRE, și contribuțiile din declarațiile furnizorilor/traderilor de la care a achiziționat energie electrică.

2. Considerând că:

C^{pk} - reprezintă cantitatea de energie electrică achiziționată, conform punctului 1, de la producătorul p_k , unde $k = 1, 2, \dots, n$ este indicele care desemnează producătorul,

iar $j = 1, 2, \dots, 10$ este indicele care desemnează sursa primară de energie și reprezintă:

1 = cărbune, 2 = nuclear, 3 = gaze naturale, 4 = păcură, 5 = alte surse convenționale,

6 = hidroelectric, 7 = eolian, 8 = biomasă, 9 = solar, 10 = alte surse regenerabile, atunci:

$$C^{pk} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{pk} \quad [\text{GWh}] \quad (1)$$

3. C^{PZU} - cantitatea de energie electrică achiziționată de pe PZU defalcată pe surse primare conform structurii naționale de surse primare este:

$$C^{PZU} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{PZU} \quad [\text{GWh}] \quad (2)$$

4. C^{PI} - cantitatea de energie electrică achiziționată de pe PI, defalcată pe surse primare conform structurii naționale de surse primare, este:

$$C^{PI} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{PI} \quad [GWh] \quad (3)$$

5. C^{PE} - cantitatea de energie electrică achiziționată de pe piața de echilibrare defalcată pe surse primare conform structurii naționale de surse primare este:

$$C^{PE} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{PE} \quad [GWh] \quad (4)$$

6. C^{IMP} - cantitatea de energie electrică din import defalcată pe surse primare conform rapoartelor publicate de ENTSO-E este:

$$C^{IMP} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{IMP} \quad [GWh] \quad (5)$$

7. C^{fq} - cantitatea de energie electrică achiziționată de la furnizorul/traderul q, defalcată pe surse primare conform declarației furnizorului/traderului respectiv, este:

$$C^{fq} = \sum_{j=1}^{10} C(j)^{fq} \quad [GWh] \quad (6)$$

8. $C(F)$ - cantitatea totală de energie electrică achiziționată de furnizorul F în perioada de referință pentru etichetare și vândută clienților finali este:

$$C(F) = \sum_{k=1}^n C^{pk} + C^{PZU} + C^{PI} + C^{PE} + C^{IMP} + \sum_{q=1}^m C^{fq} \quad [GWh] \quad (7)$$

unde:

n = numărul de producători de la care furnizorul F a achiziționat energie electrică în perioada de referință pentru etichetare;

m = numărul de furnizori și/sau traderi de la care furnizorul F a achiziționat energie electrică în perioada de referință pentru etichetare.

9. $C(j)$ - cantitatea de energie electrică corespunzătoare fiecărei surse primare j din portofoliul furnizorului F, care se calculează prin însumarea cantităților defalcate pe fiecare sursă în parte, de la producători, de pe PZU, PI, PE și din import sau de la alți furnizori/traderi:

$$(8) \quad C(j) = \sum_{k=1}^n C(j)^{pk} + C(j)^{PZU} + C(j)^{PI} + C(j)^{PE} + C(j)^{IMP} + \sum_{q=1}^m C(j)^{fq} \quad [GWh]$$

atunci:

10. $x(j)$ - contribuția sursei primare j în portofoliul furnizorului F este:

$$x(j) = C(j) \cdot 100/C(F) \quad [\%] \quad (9)$$

II. Stabilirea indicatorilor de mediu asociați energiei electrice furnizate: emisiile specifice de CO(2) "e" și a deșeurilor radioactive "d"

1. $e(j)$ - emisiile specifice de CO(2) pentru fiecare sursă primară j în parte, corespunzătoare cantităților din portofoliul furnizorului F , se calculează ca medie ponderată a emisiilor specifice de CO(2), astfel:

$$e(j) = \frac{\sum_{k=1}^n C(j)^{pk} e(j)^{pk} + C(j)^{PZU} e(j)^{PZU} + C(j)^{PI} e(j)^{PI} + C(j)^{PE} e(j)^{PE} + C(j)^{IMP} e(j)^{IMP} + \sum_{q=1}^m C(j)^{fq} e(j)^{fq}}{C(j)} \quad [\text{g/kWh}] \quad (10)$$

2. e - emisiile specifice de CO(2) asociate portofoliului de surse primare ale furnizorului F se calculează prin înmulțirea contribuției fiecărei surse primare la portofoliul considerat conform formulei (8) cu emisiile specifice de CO(2) aferente sursei primare respective, calculate cu formula (9) și însumarea acestora, astfel:

$$e = \sum_{j=1}^{10} x(j) e(j) / 100 \quad [\text{g/kWh}] \quad (11)$$

3. d - deșeurile radioactive asociate producerii energiei electrice $C(F)$ în perioada de referință sunt:

$$d = x(2) d(2) / 100 \quad [\text{g/kWh}] \quad (12)$$

unde:

$x(2)$ - contribuția energiei electrice produse din surse nucleare în portofoliul furnizorului F ;

$d(2)$ - cantitatea în grame de deșeuri radioactive rezultate din producerea unui kWh de energie electrică

ANEXA 3

la regulament

Declarația producătorului pentru realizarea
etichetării energiei electrice (transmisă la ANRE)*
(a se vedea imaginea asociată)

ANEXA 4

la regulament

(a se vedea imaginea asociată)

ANEXA 5

la regulament

Exemplu de calcul pentru stabilirea contribuțiilor surselor primare
la producerea energiei electrice furnizate "x(j)", a valorilor
emisiilor specifice de CO(2) și a deșeurilor radioactive*)
(a se vedea imaginea asociată)
