

Vu l'arrêté royal du 17 novembre 1986 réglant le transfert du personnel de la Société nationale des Distributions d'eau à la Région flamande et à la Région wallonne, notamment l'article 4;

Considérant que le conseil d'administration de la Société wallonne des Distributions d'eau a décidé le 22 décembre 1986 d'établir tout ou partie des services centraux de l'ancienne Société nationale des Distributions d'eau en-dehors de l'arrondissement de Bruxelles-Capitale et que cette décision a été publiée au *Moniteur belge* du 14 avril 1987;

Vu la concertation avec les organisations syndicales représentatives du personnel visées à l'article 2, § 3, de la loi précitée du 28 décembre 1984;

Vu le protocole du 8 mai 1987 dans lequel sont consignées les conclusions de la négociation menée au sein du Comité des services publics nationaux, communautaires et régionaux;

Sur la proposition de Notre Premier Ministre et de l'avis de Nos Ministres qui en ont délibéré en Conseil,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. La date visée à l'article 4, § 1^{er}, alinéa 5, de l'arrêté royal du 17 novembre 1986 réglant le transfert du personnel de la Société nationale des Distributions d'eau à la Région wallonne et à la Région flamande, est fixée pour la Région wallonne, au 15 mai 1987.

Art. 2. Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

Art. 3. Notre Premier Ministre est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 11 mai 1987.

BAUDOIN

Par le Roi :

Le Premier Ministre,
W. MARTENS

MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

F. 87 — 872

7 MAI 1987. — Arrêté ministériel limitant les valeurs du champ électrique généré par les installations électriques de transport et de distribution d'énergie électrique, et rendant obligatoires des mises à la terre d'objets métalliques isolés, en exécution de l'article 139 du Règlement général sur les installations électriques, pour les installations domestiques et certaines lignes de transport et de distribution d'énergie électrique, approuvé par l'arrêté royal du 10 mars 1981

Le Secrétaire d'Etat à l'Énergie,

Vu l'arrêté royal du 10 mars 1981, rendant obligatoire le Règlement général sur les installations électriques pour les installations domestiques et certaines lignes de transport et de distribution d'énergie électrique;

Vu ledit Règlement général sur les installations électriques, notamment l'article 139;

Considérant que l'Organisation Mondiale de la Santé a, en 1982, au vu des études expérimentales, estimé que les champs électriques jusqu'à une intensité de 20 kV/m, et les champs magnétiques jusqu'à une intensité de 300 µT, agissant isolément ou en combinaison, ne constituent pas un danger pour la santé;

Que dans une publication ultérieure, l'Organisation Mondiale de la Santé a recommandé de limiter la valeur admissible en usage normal par un coefficient de sécurité, et a préconisé pour le champ électrique maximal une valeur de 10 kV/m;

Que ladite organisation a souhaité que la valeur maximale du champ électrique soit choisie aussi basse que possible, là où c'était économiquement réalisable, entre 1 et 10 kV/m;

Gelet op het koninklijk besluit van 17 november 1986 waarbij de overgang van personeelsleden van de Nationale Maatschappij der Waterleidingen naar het Vlaamse Gewest en het Waalse Gewest wordt geregeld, inzonderheid op het artikel 4;

Overwegende dat de raad van beheer van de Waalse Maatschappij voor Watervoorzieningen op 22 december 1986 heeft besloten de centrale diensten van de vroegere Nationale Maatschappij der Waterleidingen, in hun geheel of gedeeltelijk, buiten het arrondissement Brussel-Hoofdstad te bevestigen en dat deze beslissing in het *Belgisch Staatsblad* van 14 april 1987 werd bekendgemaakt;

Gelet op het overleg met de vakbondsorganisaties die het personeel vertegenwoordigen en die in artikel 2, § 3, van voornoemde wet van 28 december 1984 worden bedoeld;

Gelet op het protocol van 8 mei 1987 waarin de conclusies van de onderhandeling binnen het Comité voor de nationale, de gemeenschaps- en de gewestelijke overheidsdiensten worden vermeld;

Op de voordracht van Onze Eerste Minister en op het advies van Onze in Raad vergaderde Ministers,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. De datum bedoeld in artikel 4, § 1, 5^o lid, van het koninklijk besluit van 17 november 1986 waarbij de overgang van personeelsleden van de Nationale Maatschappij der Waterleidingen naar het Vlaamse Gewest en het Waalse Gewest wordt geregeld, wordt, voor het Waalse Gewest, vastgesteld op 15 mei 1987.

Art. 2. Dit besluit treedt in werking de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt bekendgemaakt.

Art. 3. Onze Eerste Minister is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 11 mei 1987.

BOUDEWIJN

Van Koningswege :

De Eerste Minister,
W. MARTENS

MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

N. 87 — 872

7 MEI 1987. — Ministerieel besluit tot bepaling van de grenswaarden van het elektrisch veld voortgebracht door de elektrische installaties voor transport en verdeling van elektrische energie en tot het verplichten van aarding van geïsoleerde metalen voorwerpen, in uitvoering van artikel 139 van het Algemeen Reglement op de elektrische installaties voor de huishoudelijke installaties en sommige lijnen van transport en verdeling van elektrische energie bindend verklaard bij koninklijk besluit van 10 maart 1981

De Staatssecretaris voor Energie,

Gelet op het koninklijk besluit van 10 maart 1981, waarbij het Algemeen Reglement op de elektrische installaties voor de huishoudelijke installaties en sommige lijnen van transport en verdeling van elektrische energie bindend wordt verklaard;

Gelet op vermeld Algemeen Reglement op de elektrische installaties, inzonderheid op artikel 139;

Overwegende dat de Wereldgezondheidsorganisatie, in 1982, op basis van proefondervindelijke studies heeft geoordeeld dat elektrische velden met een waarde tot 20 kV/m en magnetische velden met een waarde tot 300 µT geïsoleerd of gezamenlijk optredend geen gevaar voor de gezondheid meebrengen;

Dat in een latere publicatie de Wereldgezondheidsorganisatie aanbevoelen heeft de toelaatbare waarde bij normaal gebruik te beperken door een veiligheidscoëfficiënt en voor het maximaal elektrisch veld een waarde van 10 kV/m heeft aangeraden;

Dat de vermelde organisatie de wens heeft uitgedrukt dat de maximumwaarde van het elektrisch veld zo laag mogelijk zou worden genomen, daar waar zulks economisch verwezenlijkbaar is, tussen 1 en 10 kV/m;

Considérant que l'intensité du champ magnétique produit par les lignes à haute tension, quel que soit le courant qui y circule, sera toujours notablement inférieur à la valeur limite de 300 μ T préconisée par l'Organisation Mondiale de la Santé, et qu'il n'y a pas lieu de ce fait de réglementer à ce sujet;

Considérant que dans les zones autres que celles habitées ou destinées à l'habitat selon les plans de secteur, la limite de 10 kV/m peut être prise comme base de limitation du champ électrique précité;

Que des limites inférieures comprises entre 2 et 7 kV/m doivent être imposées pour le surplomb des routes, le surplomb des habitations, et le niveau du sol dans les zones habitées ou destinées à l'habitat;

Considérant que, pendant une période transitoire se terminant le 29 février 1988, la limitation à 5 kV/m sera prise comme niveau limite à rendre obligatoire dans les arrêtés de déclaration d'utilité publique, de permission et d'autorisation de voirie;

Que pendant cette période transitoire, des études seront faites pour quantifier, au moyen de mesureurs enregistreurs, la permanence de l'exposition au champ électrique de personnes habitant au voisinage de lignes à très haute tension ainsi que du bétail vivant dans le même voisinage;

Qu'au terme de cette période transitoire, sur base des résultats acquis lors des mesures, seront fixées et imposées par arrêté ministériel, les valeurs limites du champ électrique au-dessus des routes et dans les zones habitées ou destinées à l'habitat;

Considérant que des mesures de mise à la terre des objets métalliques, placés dans des champs électriques, doivent être imposées dans certains cas;

Vu les lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973, notamment l'article 3, alinéa 1er, tel qu'il a été remplacé par l'article 18 de la loi ordinaire du 9 août 1980, des réformes institutionnelles;

Considérant que la nécessité d'assurer la sécurité justifie d'invoquer l'urgence;

Vu l'urgence,

Arrête :

Article 1er. La valeur du champ électrique non perturbé, en régime non perturbé, généré par une installation de transport ou de distribution de l'énergie électrique qui ne surplombe pas une route, doit rester inférieure à 10 kV/m à 1,5 mètre du sol, dans les zones qui ne sont pas habitées ou qui ne sont pas destinées à l'habitat dans les plans de secteur.

Art. 2. Sont mises à la terre, les pièces métalliques qui, du fait de leur présence dans le champ électrique, sont portées à un potentiel donnant, en régime permanent, un courant de décharge de 1 mA.

Bruxelles, le 7 mai 1987.

F. AERTS

MINISTRE DE L'EMPLOI ET DU TRAVAIL

F. 87 — 873

2 AVRIL 1987. — Arrêté royal accordant à la S.A. Diamant Boart, à Bruxelles, une dérogation temporaire à certaines dispositions de la loi du 8 avril 1965 instituant les règlements de travail, de la loi du 16 mars 1971 sur le travail et de la loi du 4 janvier 1974 relative aux jours fériés dans le cadre d'une expérience d'aménagement du temps de travail (1)

BAUDOUIN, Roi des Belges,

A tous, présents et à venir, Salut.

Vu l'arrêté royal n° 179 du 30 décembre 1982 relatif aux expériences d'aménagement du temps de travail dans les entreprises en vue d'une redistribution du travail disponible, notamment l'article 11;

Vu la convention d'aménagement du temps de travail conclue le 19 mars 1986 entre la S.A. Diamant Boart, à Bruxelles, les membres de la délégation syndicale de cette entreprise et les organisations représentatives des travailleurs, et signée par Notre Ministre de l'Emploi et du Travail;

(1) Référence au *Moniteur belge* :

Arrêté royal n° 179 du 30 décembre 1982, *Moniteur belge* du 20 janvier 1983.

Overwegende dat de sterkte van het magnetisch veld voortgebracht door hoogspanningslijnen, welke ook de stroom er in zij, steeds aanzienlijk lager is dan de grenswaarde van 300 μ T, aangeraden door de Wereldgezondheidsorganisatie en dat er daardoor geen aanleiding is dienaangaande een reglement uit te vaardigen;

Overwegende dat er voor de gebieden, andere dan bewoonde of voor woongebied bestemd volgens het gewestplan, de grens van 10 kV/m kan genomen worden als basis van begrenzing van het vermeld elektrisch veld;

Dat lagere grenzen begrepen tussen 2 en 7 kV/m dienen opgelegd te worden voor de overspanning van wegen en woningen en voor het grondniveau in bewoonde gebieden en in gebieden voor woongebied bestemd;

Overwegende dat tijdens een overgangperiode eindigend op 29 februari 1988, een begrenzing tot 5 kV/m zal genomen worden als verplichte grenswaarde op te leggen in de besluiten van verklaring van openbaar nut, van wegvergunning en wegovereenkomst;

Dat er tijdens deze overgangperiode studies zullen worden gedaan om met registreermeet toestellen in cijfers te kunnen vertellen hoe groot het bestendig bloot gesteld zijn aan het elektrisch veld bedraagt van personen die in de nabijheid wonen van zee hogespanningslijnen alsmede van het vee dat leeft in dezelfde nabijheid;

Dat bij het einde van deze overgangperiode, op basis van de metingsuitslagen bij ministerieel besluit de grenswaarden zullen worden bepaald en opgelegd aan het elektrisch veld boven wegen en in woongebieden of voor woongebied bestemde gebieden;

Overwegende dat in zekere gevallen de aarding van metalen voorwerpen die zich in elektrische velden bevinden verplicht dient te worden;

Gelet op de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, inzonderheid op artikel 3, § 1, zoals vervangen door artikel 18 van de gewone wet van 9 augustus 1980 tot hervorming der instellingen;

Overwegende dat de noodzakelijkheid voor de veiligheid te zorgen het invoeren van de dwingende noodzakelijkheid verantwoordt;

Gelet op de dringende noodzakelijkheid,

Besluit :

Artikel 1. De waarde van het niet gestoord elektrisch veld in een niet gestoord regime, opgewekt door een installatie van transport of verdeling van elektrische energie die geen wegen overspant moet lager zijn dan 10 kV/m op 1,5 meter van de grond, in de gebieden die niet bebouwd zijn of voor woongebied zijn bestemd volgens het gewestplan.

Art. 2. Worden geaard de metalen onderdelen die door hun aanwezigheid in het elektrisch veld op een potentiaal worden gebracht die in een bestendig regime een ontladingsstroom geeft van 1 mA.

Brussel, 7 mei 1987.

F. AERTS

MINISTERIE VAN TEWERKSTELLING EN ARBEID

N. 87 — 873

2 APRIL 1987. — Koninklijk besluit waarbij aan de N.V. Diamant Boart, te Brussel, een tijdelijke afwijking wordt verleend van sommige bepalingen van de wet van 8 april 1965 tot instelling van de arbeidsreglementen, van de arbeidswet van 16 maart 1971 en van de wet van 4 januari 1974 betreffende de feestdagen in het kader van een experiment tot aanpassing van de arbeidstijd (1)

BOUDEWIJN, Koning der Belgen,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op het koninklijk besluit nr. 179 van 30 december 1982 betreffende de experimenten van aanpassing van de arbeidstijd in de ondernemingen met het oog op een herverdeling van de beschikbare arbeid, inzonderheid op artikel 11;

Gelet op de overeenkomst tot aanpassing van de arbeidstijd gesloten op 19 maart 1986 door de N.V. Diamant Boart, te Brussel, de leden van de vakbondsafvaardiging van de werknemers van voormelde onderneming en de representatieve werknemersorganisaties en medeondertekend door Onze Minister van Tewerkstelling en Arbeid;

(1) Verwijzing naar het *Belgisch Staatsblad* :

Koninklijk besluit nr. 179 van 30 december 1982, *Belgisch Staatsblad* van 20 januari 1983.