



تصویب نامه شماره ۲۹۰۵۲ حریم خطوط هوایی انتقال و توزیع نیروی برق

مصوب ۱۳۴۷/۱۰/۸

ماده ۱: تعاریف: تعریف اصطلاحات بکار برده شده در این تصویبنامه بشرح زیر می باشد:

الف . محور خط: خطی است فرضی رابط بین مراکز پایه ها در طول خطوط هوایی نیروی برق.

ب . مسیر خط: نواری است از زمین در طول خطوط هوایی انتقال و توزیع حاصل از تصویر هادی های جانبی خط بر روی زمین.

(۱) حریم درجه یک: دو نوار است در طرفین مسیر خط و متصل به آن . که عرض هر یک از این دو نوار در سطح افقی در این تصویبنامه تعیین شده است .

(۲) حریم درجه دو: دو نوار است در طرفین حریم درجه یک و متصل به آن . فواصل افقی حد خارجی حریم درجه دو از محور خط در هر طرف در این تصویبنامه تعیین شده است .

ت . ردیف ولتاژ: ولتاژ اسمی خطوط نیروی برق است .

ث . محدوده شهر: حدودیست که از طرف انجمن شهر یا قائم مقام قانونی آن با تایید مراجع مندرج در قانون قبل از تاریخ طرح نهایی هر یک از خطوط نیروی برق برای آن شهر تعیین گردیده است .

تبصره: تاریخ طرح نهایی خطوط نیروی برق از طرف وزارت آب و برق یا سازمانهای اجرایی آن اعلام می شود .

ج . خطوط هوایی فشار قوی: خطوطی است که دارای ولتاژ یک هزار ولت و بالاتر می باشد .

چ . خطوط هوایی فشار ضعیف: خطوطی است که دارای ولتاژ کمتر از یک هزار ولت می باشد .

ماده ۲: حریم خطوط هوایی فشار قوی نیروی برق در خارج محدوده شهرها بدو درجه تقسیم و نسبت به ولتاژهای مختلف بشرح زیر تعیین می شود:

الف . حریم درجه یک: خطوط هوایی نیروی برق ردیف ولتاژ یک هزار تا بیست هزار ولت برابر سه متر در هر طرف مسیر خط بوده و حد خارجی حریم درجه دو در هر طرف به فاصله پنج متر از محور خط می باشد .

- ب .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ سي و سه هزار ولت برابر پنج متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله پانزده متر از محور خط مي باشد .
- پ .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ شصت و سه هزار ولت برابر سيزده متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله بيست متر از محور خط مي باشد .
- ت .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ يكصد و سي و دو هزار ولت برابر پانزده متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله سي متر از محور خط مي باشد .
- ث .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ دويست و سي هزار ولت برابر هفده متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله چهل متر از محور خط مي باشد .
- ج .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ چ هارصد و پانصد هزار ولت برابر بيست متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله پنجاه متر از محور خط مي باشد .
- چ .** حریم درجه يك خطوط هوآئي نيروي برق رديف ولتاژ هفتصد و پنجاه هزار ولت برابر بيست و پنج متر در هر طرف مسير خط بوده و حد خارجي حریم درجه دو در هر طرف بفاصله شصت متر از محور خط مي باشد .

تبصره ۱: در صورتيکه رديفهاي ولتاژي در آینده بين رديفهاي ولتاژ مذکور در اين ماده بوجود آيد حریم درجه يك و حریم درجه دو آن به تناسب حریم نزديکترين رديف ولتاژ آن تعيين خواهد شد .

تبصره ۲: تعيين و تشخيص رديف ولتاژ خطوط نيروي برق با وزارت آب و برق مي باشد .

ماده ۲: در صورتيکه عبور خطوط هوآئي فشار قوي نيروي برق در داخل محدوده شهرها به تشخيص وزارت آب و برق لازم باشد و احداث تمام يا قسمتي از آن از نظر رعايت فواصل لازم و ساير جهات فني و ايمني بشرح اندازه هاي حریم درجه يك مذکور در ماده ۲ اين تصويبنامه در معيار عمومي و حریم اماکن ممکن نباشد و ايجاد خط عرفاً موجب سلب استفاده متعارف از املاک اشخاص شود وزارت آب و برق و موسسات تابع طبق ماده ۱۶ قانون برق ايران اقدام خواهد کرد .

تبصره ۱: در داخل محدوده شهرها فواصلي که براي رعايت ايمني و ساير جهات فني خطوط انتقال و توزيع نيروي برق در نظر گرفته مي شود مي تواند متناسب با فواصل پايه ها تا سي درصد کمتر از مقدار مقرر براي حریم درجه يك مذکور در ماده ۲ اين تصويبنامه طبق نظر وزارت آب و برق باشد :

تبصره ۲: در مورد توسعه محدوده شهر در اراضي و املاک واقع در خارج از محدوده اي که قبلاً خطوط نيروي برق با استفاده از حق حریم در آن ايجاد شده وزارت آب و برق و موسسات و شرکتهاي تابعه کماکان از حق حریم درجه يك استفاده مي نمايند ليکن اراضي مشمول حریم درجه دو با تقويت خط از حریم خارج مي شود .

تبصره ۳: مفاد اين ماده و تبصره هاي آن با تشخيص وزارت آب و برق به مناطق واجد شرايط د ر خارج از محدوده شهرها نيز تسري داده مي شود .

ماده ۴: در مسير و حریم درجه يك اقدام به هرگونه عمليات ساختماني و ايجاد تاسيسات مسکوني و تاسيسات دامداري يا باغ و درختکاري و انبارداري تا هر ارتفاع ممنوع مي باشد و فقط ايجاد زراعت فصلي و سطحي و حفر چاه و قنات و راهسازي و شبکه آبياري ، مشروط بر اين که سبب ايجاد خسارت براي تاسيسات خطوط انتقال نگردد با رعايت ماده ۸ اين تصويبنامه بلا مانع خواهد بود .

تبصره ۱: ايجاد شبکه آبياري و حفر چاه و قنات و راهسازي در اطراف پايه هاي خطوط نبايد در فاصله اي کمتر از سه متر از پايه پايه ها انجام گيرد .

ماده ۵: در حریم درجه دو فقط ایجاد تاسیسات ساختمانی اعم از مسکونی و صنعتی و مخازن سوخت تا هر ارتفاع ممنوع می باشد .

ماده ۶: در صورتیکه در نتیجه عملیات تعمیراتی و بازرسی خطوط نیروی برق خسارتی به اعیان و متحدثات موجود در ملکی وارد آید وزارت آب و برق و موسسات و شرکتهای تابع خسارت مالک اعیانی را جبران خواهند نمود.

ماده ۷: در صورتیکه اشخاص برخلاف مقررات این آیین نامه عملیات و تصرفاتی در حریم درجه یک و درجه دو خطوط انتقال و توزیع بنماند مکلفند بمحض اعلام ماموران وزارت آب و برق و موسسات و شرکتهای تابع عملیات و تصرفات را متوقف و به هزینه خود در رفع آثار عملیات و تصرفات اقدام نمایند .

ماده ۸: برای کلیه عملیاتی که بوسیله اشخاص حقیقی یا حقوقی بمنظور راهسازی، کارهای کشاورزی، حفر چاه و قنوات، عبور و حمل بار و ماشین آلات و نظایر آن در مسمی و حریم خطوط نیروی برق انجام می گیرد باید اصول حفاظتی بمنظور جلوگیری از بروز خطرات جانبی و ورود خسارات مالی رعایت شده و در مورد حفر چاه و قنات و راهسازی قبلاً از مسئولین عملیاتی خطوط نیروی برق راهنمایی لازم خواسته شود و اجازه کتبی کسب گردد و در هر حال نظر وزارت آب و برق باید طرف یکماه از تاریخ وصول درخواست اعلام شود .

ماده ۹: حریم کابل‌های زیرزمینی که در معابر و راه ها گذارده می شود در هر طرف نیم متر از محور کابل و تا ارتفاع دو متر از سطح زمین خواهد بود و در موردی که کابل با سایر تاسیسات شهری از قبیل لوله کشی آب و فاضلاب و کابل و تلفن و نظایر آن تقاطع نماید استانداردهای متداول شبکه انتقال و توزیع و نیروی برق رعایت شود.

ماده ۱۰: رعایت حریم و استانداردهای مصوب خطوط نیروی برق از طرف کلیه سازمانهای دولتی و غیر دولتی الزامی است و در هر مورد که سازمانهای دولتی بخواهند اقدام به ایجاد تاسیسات جدیدی نمایند که با خطوط نیروی برق تقاطع نماید یا در حریم آن واقع شود این عمل با جلب موافقت وزارت آب و برق یا موسسات و شرکتهای تابع آن انجام می گردد . در مواردی که خطوط جدید نیروی برق از روی تاسیسات موجود تلگراف و تلفن و راه و راه آهن عبور می نماید حریم و استانداردهای آن موسسات از طرف وزارت آب و برق یا موسسات و شرکتهای تابع باید رعایت شود و انجام طرحهای جدید با موافقت قبلی موسسات مربوط خواهد بود .

ماده ۱۱: به منظور اطلاع صاحبان اراضی و املاک واقع در مسیر خطوط نیروی برق و بالاخص ج لب توجه آنان باجرائی مفاد مواد ۱۶ و ۱۸ و ۱۹ قانون برق ایران وزارت آب و برق یا موسسات و شرکتهای تابع از طریق نشر آگهی در جراید محلی یا الصاق آگهی در تابلو شهرداری ها یا توزیع آن در مسیر خط بطریق ممکن یا پخش آگهی از رادیوهای محلی و یا سایر وسایل مقتضی آغاز اجرائی عملیات طرح خط نیروی برق را اعلام خواهند داشت .

توضیح جدول ۲-۴

حریم خطوط انتقال انرژی

طبق قانون سازمان برق ایران و تصویب نامه هیات وزیران در سال ۱۳۴۷ حریم خطوط انتقال عبارتست از :

الف . حریم درجه یک، دو نوار موازی خط انتقال در طرفین آن و متصل به تصویر فاز کناری روی زمین است که عرض هر یک از این دو نوار در سطح افقی در جدول شماره (۳-۴) آمده است .

ب. حریم درجه دو، دو نوار در طرفین حریم درجه یک و متصل به آن است .

فاصل افقی حد خارجی حریم درجه دو از محور خط (محور خط، خط واصل بین مراکز دو پایه مجاور است) در هر طرف در جدول شماره (۳-۴) آمده است .

در زیر خط و حریم درجه یک اقدام به هر گونه عملیات ساختمانی و ایجاد تاسیسات مسکونی و تاسیسات دامداری یا باغ و درختکاری و انبارداری تا هر ارتفاع ممنوع است و فقط ایجاد زراعت فصلی و سطحی و حفر چاه و قنات و راهسازی و شبکه

آبگويي با رعايت اصول حفاظتي مشروط بر اين كه سبب ايجاد خسارت براي تاسيسات خطوط انتقال نگردد مجاز است البته براي حفر چاه و قنات و راهسازي اجازه وزارت آب و برق لازم است .

در حریم درجه دو فقط ایجاد تاسیسات ساختمانی اعم از مسکونی و صنعتی و مخازن سوخت تا هر ارتفاع ممنوع می باشد .

جدول (۴-۳)
حریم خطوط انتقال

حریم درجه دو (متر)	حریم درجه يك (متر)	حریم ولتاژ (کیلو ولت)
۵	۳	۱ تا ۲۰
۱۵	۵	۳۳
۲۰	۱۳	۶۳
۳۰	۱۵	۱۳۲
۴۰	۱۷	۲۳۰
۵۰	۲۰	۴۰۰ و ۵۰۰
۶۰	۲۵	۷۵۰