

Uvjeti za osiguranje strojeva od loma

Izrazi u ovim uvjetima su istovjetni izrazima u Općim uvjetima za osiguranje imovine.

1. članak - OSIGURANE OPASNOSTI

- (1) U opsegu koji je određen ovim uvjetima, osiguranje pokriva uništenje ili oštećenje osigurane stvari, osim ako se ono dogodilo zbog:
 - 1) požara, udara groma, eksplozije, oluje, tuče, pada letjelica svih vrsta, manifestacije i demonstracije, poplave, nevremena, visoke i podzemne vode, izlivanja vode iz vodovodnih i kanalizacijskih cijevi, klizanja tla, odrona zemlje, slijevanja tla, snježne lavine i izlivanja užarene mase. Osiguranjem strojeva od loma također nisu pokrivena oštećenja ili uništenja osiguranih stvari nastala zbog gašenja i rušenja te nestanka u vezi s opasnostima, navedenim u ovoj točki. Obuhvat tih opasnosti izložen je u važećim Općim uvjetima za požarno osiguranje;
 - 2) namjernih radnji ili krajnje nepažnje osiguranika ili njegovih pripadnika (za osiguranike pripadnike se smatraju njegovi zaposlenici ili članovi njegove obitelji);
 - 3) izvanrednih događaja, kao što su rat, vojni nemiri, građanski rat i slični nemiri;
 - 4) nuklearne reakcije, nuklearnog zračenja ili radioaktivnog onečišćenja;
 - 5) potresa, bilo da je izazvan prirodnim podrhtavanjem tla kojeg uzrokuju geofizički procesi u unutrašnjosti zemlje, bilo da je izazvan ljudskom djelatnošću;
 - 6) provalne krađe, obične krađe i razbojstva;
 - 7) nedostataka ili grešaka koje su postojale u trenutku sklapanja osiguranja, a bile su ili su morale biti poznate osiguraniku ili osobi odgovornoj za rad pogona;
 - 8) kršenja zakonskih i tehničkih propisa te pravila tehničkog iskorištavanja osigurane stvari i zaštitnih mjera, kao i zbog nepoznavanja kako se rukuje osiguranim stvarima;
 - 9) preopterećenja ili prenaprezanja strojeva, strojnih i električnih uređaja te instalacija iznad granica njihovih propisanih mogućnosti;
 - 10) nedovoljnog investicijskog održavanja;
 - 11) neposrednih posljedica trajnog utjecaja kemijskih, toplinskih ili mehaničkih uvjeta smještaja i djelovanja (korozije, oksidacije, zračenja, starenja, prekomjernih vibracija i sl.);
 - 12) lhabanja, abrazije, erozije ili kavitacije;
 - 13) prekomjerne vlage, hrđe, kamenca, taloga, mulja i sl.;
 - 14) puštanja pogona u rad prije konačnog popravka;
 - 15) montaže i pokusnog pokretanja, odnosno pokusnog rada pogona;
 - 16) posljedica dinamičkog uravnoteženja na rotirajućim dijelovima strojeva (turbinskih rotora i sl.), ako nije drugačije ugovoreno i obračunata dodatna premija.
- (2) Osiguranje isto tako ne pokriva:
 - 1) štete koje nastanu u garancijskom roku i dužan ih je naknaditi proizvođač ili prodavač, ako njihovo jamstvo nije sporno, Osiguranik je u slučaju osporenog jamstva dužan dostaviti Triglavu pisani trag o istome;
 - 2) troškove demontaže i ponovne montaže koji su nastali zbog redovitog pregleda ili održavanja osigurane stvari (periodični popravci ili zamjena istrošenih dijelova), čak i u slučaju kada se tom prilikom utvrdi oštećenje zbog osigurane opasnosti. Osiguranje u tom slučaju pokriva samo troškove popravka ili zamjene uništenih ili oštećenih dijelova koji nisu bili predviđeni za periodični popravak, odnosno zamjenu;
 - 3) troškove održavanja;
 - 4) posredne štete koje nastanu kod osiguranog slučaja (gubitak zarade, zastoj pogona, kazne i sl.);
 - 5) štete nastale zbog nestanka osigurane stvari;
 - 6) štete koje su prijavljene kasnije nego što je to određeno Općim uvjetima za osiguranje imovine i zbog toga nije moguće utvrditi uzrok njihova nastanka;
 - 7) štete nastale uslijed nepridržavanja uputa proizvođača.

2. članak - PREDMET OSIGURANJA

- (1) Predmet osiguranja su strojevi, strojni uređaji, električni uređaji i instalacije. Predmet osiguranja su i postolja, ležišta i temelji strojeva te punjenja električnih uređaja (primjerice ulje), ako su uključeni u vrijednost stroja.
- (2) Ako je posebno ugovoreno, predmet osiguranja također mogu biti:
 - 1) dalekovodi, plinovodi, naftovodi, toplovodi, parovodi, vodovodne i kanalizacijske mreže, podzemni i nadzemni električni vodovi visokog ili niskog napona s nosivim metalnim konstrukcijama, metalni silosi, antenski tornjevi i slične metalne konstrukcije. Ove stvari, koje se inače smatraju građevinskim objektima, ne moraju biti poseban predmet osiguranja, ako su sastavni dio zgrade ili se nalaze u užem području gdje su ostale osigurane stvari (pogon);

- 2) trake, lanci i užad transportnih uređaja;
- 3) temelji, postolja i ležišta, ako nisu uključeni u vrijednosti strojeva, uređaja i instalacija;
- 4) punjenje (ulje) ako nije sadržano u vrijednost strojeva i uređaja;
- 5) krupni alat (oruđe);
- 6) termičke obloge peći;
- 7) troškovi ponovne instalacije software-a i troškovi ponovnog unosa podataka. Navedeni troškovi se naknađuju samo ako su nastali u vezi sa uništenjem ili oštećenjem samog stroja ili uređaja;
- 8) bušaće šipke i pripadajuća oprema za dubinsko bušenje (teške i radne šipke, reduktivni dijelovi, stabilizatori i visokotlačne armirane isplačne cijevi);
- 9) prijenosna vatrogasna oprema.
- (3) Sljedeće stvari ne mogu biti predmet osiguranja prema ovim Uvjetima, čak ni ako je njihova vrijednost sadržana u vrijednosti osiguranih strojeva ili uređaja:
 - 1) sve vrste malih alata i dijelova stroja koji se neposredno upotrebljavaju za lomljenje, drobljenje i oblikovanje, kao što su na primjer svrdla, noževi, škare, brusno kamenje, glodala, stupe, mlinski kameni, čeljusne ploče, radne ploče drobilica, kokile, modeli, matrice, radni dijelovi poljoprivrednih strojeva, krune opreme za dubinsko bušenje i sl. Ako se radi o tzv. krupnom alatu (oruđu), onda u skladu s točkom 5) stavka (2) ovog članka neki od njih mogu biti predmet osiguranja;
 - 2) dijelovi stroja izloženi neposrednom djelovanju topline, kao primjerice: obloge posuda i uređaja za sagorijevanje, rešetke ložišta, plamenici, grijači, elektrode kod industrijskih peći, posude za taljenje i lijevanje i sl.; Dijelovi stroja nabrojani u ovoj točki predmet su osiguranja ako se oštete zbog vanjskih utjecaja, kao što su nenormalno djelovanje strojeva, neočekivani padovi, udarci te pojave stranih tijela koja nisu namijenjena tehnološkom procesu;
 - 3) dijelovi strojeva koji se više puta zamjenjuju, kao primjerice: sita, uzorci, obloge na valjcima, obloge grebenara, fleksibilne cijevi, remenje, četke, gumeni, tekstilni i sintetski obruči, brtvila, platneni i slični filtri, klizni i kotrljajući ležajevi do 100 mm unutarnjeg promjera, sredstva za izolaciju, dijelovi spojnice izloženi brzom habanju (gumeni dijelovi, ulošci, lamele i sl.), prijenosni kablovi, lanci i užad, ako ne pripadaju transportnim uređajima. Dijelovi stroja navedeni u ovoj točki predmet su osiguranja ako se oštete zbog vanjskih utjecaja, kao što su nenormalno djelovanje strojeva, neočekivani padovi, udarci te pojave stranih tijela koja nisu namijenjena tehnološkom procesu i sl.;
 - 4) sigurnosni elementi jednokratnog učinka, osim katodnih odvodnika;
 - 5) potrošni materijal, kao primjerice: gorivo, maziva, sredstva za hlađenje, sredstva za čišćenje;
 - 6) katalizatori.
- (4) Prema ovim Uvjetima predmet osiguranja isto tako nisu kopnena motorna vozila, prikolice, samohodni strojevi, plovila na vodi ni letjelice svih vrsta.

3. članak - MJESTO OSIGURANJA

- (1) Stvari koje su predmet osiguranja osigurane su na mjestu naznačenom u polici i za vrijeme:
 - 1) kada su montirane i spremne za rad,
 - 2) kada se nalaze u radu,
 - 3) kada su dane u najam ili posudbu, ako rade u uvjetima i služe namjeni za koju su projektirane i građene,
 - 4) kada se demontiraju i montiraju zbog premještanja ili popravka, kao i za vrijeme trajanja popravka, na mjestu korištenja osigurane stvari ili u radionici osiguranika, pod uvjetom da premještanje ili popravak obavljaju radnici osiguranika,
 - 5) kada se zbog provjere ispravnosti, popravka ili premještanja prevoze - ali samo u granicama mikro lokacije pogona i najviše do 15 km izvan granica mikro lokacije.
- (2) Osiguranje ne vrijedi za vrijeme dok je osigurana stvar na sajmu ili izložbi, kao i ako se prevozi izvan područja pogona, odnosno na udaljenost veću od 15 km od područja pogona.
- (3) Stvari su također osigurane kada se premjeste na koje drugo mjesto, ali samo na teritoriju Republike Hrvatske.
- (4) Ako je posebno navedeno na polici i ako je obračunata dodatna premija, u pokriću je i osigurana stvar koja se po prirodi svoje namjene premješta iz mjesta u mjesto. U svakom slučaju, ako nije drugačije ugovoreno, osiguranje je ograničeno na teritorij Republike Hrvatske.

4. članak - VRIJEDNOST OSIGURANE STVARI

Vrijednost osigurane stvari je nabavna cijena stvari, uvećana za troškove montaže i druge zavisne troškove te umanjena za iznos izgubljene vrijednosti zbog istrošenosti, starosti te ekonomske i tehničke zastarjelosti (amortizacija).

5. članak - OBRAČUN ŠTETE

- (1) Šteta pokrivena osiguranjem obračunat će se u slučaju:
 - 1) uništenja osigurane stvari - prema vrijednosti osigurane stvari na dan obračuna štete (osigurnine), umanjeno za vrijednost ostatka;
 - 2) oštećenja osigurane stvari (djelomična šteta) - u visini troškova popravka na dan obračuna štete (osigurnine), umanjениh za izgubljenu vrijednost stvari zbog istrošenosti, starosti, ekonomske i tehničke zastarjelosti (amortizacija) te za vrijednost ostataka, osim ako nije drugačije ugovoreno i ako je obračunata dodatna premija. Bez obzira što je amortizacija osigurana, ista se primjenjuje kod dijelova koji imaju znatno kraću dob trajanja od cjelokupnog stroja, a to još vrijedi i za dijelove stroja navedene u članku 2., stavku 3), točki 2) i 3) ovih Uvjeta. Amortizacija se na isti način primjenjuje za punjenja (primjerice ulja).
- (2) U troškove popravka računavaju se i zavisni troškovi, kao što su troškovi demontaže, ponovne montaže, prijevoza, ispitivanja i sl.
- (3) U štetu se ne ubrajaju troškovi nastali prilikom popravka radi poboljšanja, nadogradnje i druge izmjene na osiguranoj stvari.
- (4) Ostaci uništenih ili oštećenih stvari ostaju osiguraniku, a obračunavaju se po tržišnoj cijeni na dan obračuna štete (osigurnine), a prema njihovom stanju nakon osiguranog slučaja.
- (5) Smatra se da je stvar uništena te se šteta obračunava po točki 1) stavka (1) ovog članka, ako bi troškovi popravka dosegili ili premašili vrijednosti osigurane stvari na dan obračuna štete (osigurnine), umanjenu za vrijednost ostataka, što vrijedi i kada je osigurana amortizacija.
- (6) Triglav nije dužan naknaditi cjelokupnu vrijednost stroja ako oštećeni dio nije moguće popraviti (jer je primjerice izrađen u inozemstvu ili se više ne proizvodi). U tom slučaju naknađuje samo vrijednost oštećenog dijela u razmjeru funkcionalne zastupljenosti tog dijela u cijelom stroju.
- (7) Ako stroj ili uređaj nije moguće popraviti u Hrvatskoj, odnosno ako je potrebno da ga u Hrvatskoj popravlja strani stručnjaci uz više troškove od troškova koje bi zaračunao najskuplji osposobljeni serviser u Hrvatskoj, viši troškovi priznaju se samo ako je to posebno ugovoreno i upisano na polici te je za isto zaračunata dodatna premija.

U troškove stranog servisera ubrajaju se i prijevozni i s time u vezi drugi troškovi.

- (8) Ako osiguranik sam popravi oštećenu stvar, a trošak popravka je veći od troška koji bi zaračunao drugi osposobljeni serviser, Triglav kod obračuna osigurnine priznaje troškove popravka drugog servisera.
- (9) Troškovi traženja mjesta štete, kao i troškovi za zemljane radove i asfaltiranje nadoknađuju se samo ako je to posebno ugovoreno i ako je za to obračunata dodatna premija.
- (10) Troškovi privremenog popravka za koje Triglav nije dao svoju suglasnost, terete Osiguranika.
- (11) Viši troškovi popravka za prekovremeni i noćni rad, rad za vrijeme praznika te hitni prijevoz nadoknađuju se samo ako je to posebno ugovoreno i upisano na polici te je za isto zaračunata dodatna premija.
- (12) Štete zbog gubitka elektronskih računalnih programa, ugrađenih u strojeve i uređaje, obračunavaju se po troškovima potrebnima za obnovu tih programa kod obračuna štete (osigurnine) samo ako je to posebno ugovoreno i upisano na polici te je za isto obračunata dodatna premija.
- (13) Gornja granica obveze Triglava je iznos osiguranja naveden na polici.

6. članak - TROŠKOVI NAKON NASTANKA OSIGURANOG SLUČAJA

- (1) Šteti se pribrajaju i troškovi čišćenja i rušenja, koje je potrebno zbog uništenja ili oštećenja osiguranih stvari, ali najviše do 3% od iznosa osiguranja uništenog tj. oštećenog predmeta osiguranja, osim ako drugačije nije ugovoreno. U te troškove spadaju nužni izdaci za čišćenje mjesta štete, za rušenje oštećenih i neupotrebljivih dijelova, kao i izdaci za odvoz neupotrebljivih dijelova do najbližeg mjesta gdje je dozvoljeno odlaganje.
- (2) Ako nije posebno ugovoreno, osiguranje ne pokriva posebno uništavanje i odvoz oštećenih strojeva i uređaja, koje je potrebno radi zaštite okoline i sl.
- (3) Osiguranje ne pokriva troškove za uklanjanje ili smanjenje opasnosti (preventivne mjere) niti troškove za posredovanje organizacija, koje po karakteru svog posla moraju pružiti besplatnu pomoć u osiguranom slučaju.

7. članak - IZNOS OSIGURANJA

- (1) Ako nije drugačije ugovoreno, Triglav jamči naknadu štete samo do visine ugovorenog iznosa osiguranja.
- (2) Ugovaratelj ili Triglav mogu zahtijevati da se za naredne godine osiguranja smanji iznos osiguranja i premija, ako iznos osiguranja znatno premašuje stvarnu vrijednost predmeta osiguranja.

8. članak - OBVEZA TRIGLAVA (OSIGURNINA)

- (1) Ako je iznos osiguranja jednak vrijednosti osigurane stvari ili je viši od nje, Triglav plaća obračunatu štetu (osigurninu) u punom iznosu, ali najviše do visine vrijednosti osigurane stvari odnosno do visine ugovorenog iznosa osiguranja.
- (2) Ako je iznos osiguranja u vrijeme nastanka i obrade osiguranog slučaja niži od vrijednosti osigurane stvari (podosiguranje), Triglav plaća obračunatu štetu (osigurninu) samo u omjeru između iznosa osiguranja i vrijednosti osigurane stvari, ali najviše do ugovorenog iznosa osiguranja.
- (3) U slučaju kada je osiguranje sklopljeno na prvi rizik, Triglav plaća obračunatu štetu (osigurninu) u punom iznosu, ali najviše do ugovorenog iznosa osiguranja na prvi rizik. Odredbe o podosiguranju iz stavka (2) ovog članka u tom se slučaju ne primjenjuju.
- (4) Ako je ugovoreno da osiguranje pokriva i troškove za čišćenje i rušenje iznad 3% od iznosa osiguranja, Triglav plaća te troškove do ugovorenog iznosa u cijelosti, makar naknada iz osiguranja prelazi iznos osiguranja.
- (5) Ako nije drugačije ugovoreno, sudjelovanje Osiguranika u svakoj šteti iznosi 10% od navedenih sastavnih dijelova obveze Triglava, ali ne manje od 500,00 hrk, niti više od 30.000,00 hrk.
- (6) Nužne troškove za mjere koje bi uklonile ili smanjile štetu, a koje su po nastanku osiguranog slučaja poduzete po nalogu Triglava, on mora u cijelosti naknaditi, bez obzira na iznos osiguranja.

9. članak - SNIŽENJE (BONUS) I POVIŠENJE PREMIJE (MALUS)

- (1) Ovisno o štetnom rezultatu ostvarenom u prethodnom osigurateljnog razdoblju, osiguraniku se za narednu osigurateljnu godinu obračunava bonus ili malus.
- (2) Štetni rezultat se računa kao postotni omjer između likvidiranih i rezerviranih šteta te naplaćene premije osiguranja.
- (3) Kao prethodno osigurateljno razdoblje uzimaju se prethodne tri osigurateljne godine. Ako Triglav ne raspolaže podacima za prethodne tri osigurateljne godine, tada se za utvrđivanje štetnog rezultata koriste podaci za prethodne dvije odnosno za jednu osigurateljnu godinu.
- (4) U slučaju da Osiguranik ostvaruje pravo na bonus temeljem štetnog rezultata iz prethodne dvije osigurateljne godine, maksimalan bonus iznosi 18%.
- (5) U slučaju da Osiguranik ostvaruje pravo na bonus temeljem štetnog rezultata samo iz prethodne osigurateljne godine, maksimalan bonus iznosi 9%.
- (6) Sniženje premije (bonus) i povećanje premije (malus) određuju se prema sljedećoj tablici:

	ako je štetni rezultat	priznaje se bonus u visini	zaračunava se malus u visini
od	0% do 7,99%	45%	0%
iznad	8% do 15,99%	35%	0%
iznad	16% do 23,99%	27%	0%
iznad	24% do 32,99%	18%	0%
iznad	33% do 41,99%	9%	0%
iznad	42% do 51,99%	4%	0%
iznad	52% do 73,99%	0%	0%
iznad	74% do 83,99%	0%	4%
iznad	84% do 95,99%	0%	9%
iznad	96% do 109,99%	0%	17%
iznad	110% do 125,99%	0%	30%
iznad	126% do 143,99%	0%	46%
iznad	144% do 164,99%	0%	65%
iznad	165% do 189,99%	0%	82%
iznad	190% do 219,99%	0%	104%
iznad	220% do 259,99%	0%	130%
iznad	260% do 299,99%	0%	160%
iznad	300%	0%	200%

10. članak - PRIMJENA OPĆIH UVJETA ZA OSIGURANJE IMOVINE

Na osiguranja sklopljena prema ovim Uvjetima primjenjuju se i važeći Opći uvjeti za osiguranje imovine, ako nisu u suprotnosti s ovim Uvjetima.