

Hodnocení odhalitelnosti vady

Odhalitelnost vady	Hodnocení
Téměř jistota, Vzniklá vada bude v následujících operacích odhalena – bezpečná konstrukce/ proces. Automatická 100% kontrola jednoduchého znaku (např. existence otvoru).	1
Vysoká pravděpodobnost, Viditelná vada (např. chybí madlo dveří).	2-3
Střední pravděpodobnost, Tradiční výběrová kontrola měřením nebo srovnáváním	4-6
Velmi malá pravděpodobnost, Těžko rozeznatelné vady, (např. nedostatečně zasunutý kabel – lidský činitel)	7-8
Absolutní nejistota, nepatrná pravděpodobnost, Znak není nebo nemůže být kontrolován (nepřístupný nebo neměřitelný). Je jisté, že vada projde (např. volba materiálu v konstrukci bez ověření vlastností nebo nestabilní proces bez kontroly).	9-10

Hodnocení výskytu vady

Výskyt vady	Možná četnost závad	Hodnocení
Je nepravděpodobný výskyt, Nevzniknou žádné problémy	$\leq 0,01$ na tisíc vozidel/ prvků	1
Malý výskyt, Objevuje se zřídka, ale je třeba konstrukci/ proces přezkoušet a odstranit příčiny vady	0,1-0,5 na tisíc vozidel/ prvků	2-3
Mírná pravděpodobnost občasné vady, Přichází v úvahu, že srovnatelných případů je známo, že vzniknou vady. Pro odstranění příčin je potřeba provést změny v konstrukci/ procesu	1-5 na tisíc vozidel/ prvků	4-6
Vysoká pravděpodobnost, časté vady, Konstrukce/ proces jsou známy jako problémové a musí být podstatně přepracovány	10-20 na tisíc vozidel/ prvků	7-8
Je téměř jistý vznik neustálých vad, Konstrukce / proces musí být nově navrženy a řešeny	≥ 50 na tisíc vozidel/ prvků	9-10