

	Ingen påverkan	Mindre påverkan	Moderat	Kraftig	Allvarlig
Kritikalitet	<p>Ett haveri är av mindre betydelse. Påverkar inte produktionssystemet. Ett haveri orsakar inga risker för skador*</p> <p>* Skador inkluderar både personsäkerhet och negativ miljöpåverkan.</p> <p>Ekonomisk Förlust – Ingen Extra Underhållskostnad – < SEK 10 000.</p> <p>Värdering 1 – 4</p>	<p>Haveri kan leda till mindre produktionsstörning Utrustning är dubblerad och startar automatiskt vid haveri av den utrustning som är i drift. Endast mindre produktionsstörning.</p> <p>Ett haveri orsakar inga risker för skador*</p> <p>Ekonomisk Förlust – SEK 10 000 - 20 000 Extra Underhållskostnad – SEK 10 000 - 100 000.</p> <p>Värdering 5 - 9</p>	<p>Haveri kan öka risken för skador*. Start av dubblerad reservutrustning eller alternativt produktionsätt måste genomföras manuellt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 - 8 timmar stopptid eller motsvarande kvalitetsförlust. - Max. 2 timmar stopptid för hela anläggningen. <p>Ekonomisk Förlust – SEK 20 000 – 200 000 Extra Underhållskostnad – SEK 100 000 - 150 000.</p> <p>(12)</p> <p>Värdering 10 -14</p>	<p>Haveri påverkar risken för skador*</p> <p>Lindring av haverikonsekvens kan vara möjlig men är inte dokumenterad eller kunskap finns hos en eller få personer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 till 24 timmar stopptid eller motsvarande kvalitetsförlust. - Omedelbar risk för skador uppstår. - 2 till 8 timmar stopptid för hela anläggningen. <p>Ekonomisk Förlust – SEK 200 000 – 600 000 Extra Underhållskostnad – SEK 150 000 - 300 000.</p> <p>Värdering 15 – 19</p>	<p>Haveri leder till dödsfall eller skador*. Allvarlig produktionsstörning. Dubblerad reservutrustning saknas.</p> <ul style="list-style-type: none"> - < 24 timmar stopptid eller motsvarande kvalitetsförlust. - < 8 timmar stopptid för hela anläggningen. <p>Ekonomisk Förlust – SEK < SEK 600 000 Extra Underhållskostnad – < SEK 300 000</p> <p>Värdering 20 – 25</p>
	Icke trolig	Låg trolighet	Moderat	Sannolik	Mycket sannolik
Händelse	<p>Icke troligt att haveri inträffar. Haverier har aldrig uppstått på liknande utrustning.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inga kända haverier på utrustningen under < fem år. <p>Värdering 1</p>	<p>Låg haverifrekvens. Haverier ovanliga och slumpmässigt fördelade i tiden.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haverifrekvens två till fem år. <p>(3)</p> <p>Värdering 2-3</p>	<p>Moderat haverifrekvens.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haverifrekvens ett till två år. <p>Värdering 4 – 6</p>	<p>Sannolik haverifrekvens. Kända haverier har uppstått.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haverifrekvens oftare än ett år. - Haverier kan vara påverkade av säsong. <p>Värdering 7-9</p>	<p>Mycket hög haverifrekvens. Haveri uppstår med nästan absolut trolighet.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utrustningen kräver constant tillsyn för att fungera. <p>Värdering 10 – 12</p>
	Mycket hög	Hög	Moderat	Låg	Ingen
Upptäckbarhet	<p>Mycket hög trolighet att ett fel som leder till haveri kan upptäckas tidigt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tillståndsdata registreras. - Känd felutvecklingstid > 4 veckor. Mätfrekvens två veckor eller oftare eller kontinuerlig övervakning. <p>(2)</p> <p>Värdering 1 - 2</p>	<p>Mycket hög trolighet att ett fel som leder till haveri kan upptäckas tidigt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allt Förebyggande Underhåll (FU) utvärderat rätt, dokumenterat och utfört på rätt sätt med rätt intervall. <p>Värdering 3 – 4</p>	<p>Moderat trolighet att ett fel som leder till haveri kan upptäckas tidigt.</p> <p>Viktigt FU definierat dokumenterat och utfört</p> <p>Värdering 5 - 7</p>	<p>Låg trolighet att ett fel som leder till haveri kan upptäckas tidigt.</p> <p>Värdering 8 - 9</p>	<p>Fel uppstår utan felutvecklingstid Utrustning oåtkomlig</p> <p>Värdering 10 – 11</p>