

Delta-analys Konstruktion		Överensstämmer helt			
		Överensstämmer delvis/med anpassning			
		Överensstämmer inte (ingår ej alls/eget krav)			
SSMFS 2021:4	Titel	SSMFS-ÖKTA-K	Motiv till ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:4)	SSMFS-SF-K	Motiv till ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:4/ÖKTA-K)
1 kap. 1 §	Tillämpningsområde	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter. Omfattar även bestämmelser om skyddsförmåga.
1 kap. 2 §	Befintlig och ny kärnkraftsreaktor				
1 kap. 3 §	Avgränsningar för föreskrifternas tillämpning	1 kap. 2 §		1 kap. 2 §	
1 kap. 4 §	Definitioner			1 kap. 3 §	Skyddsförmåga
1 kap. 5 §	Definitioner				
1 kap. 6 §	Definitioner				
1 kap. 7 §	Definitioner				
1 kap. 8 §	Definitioner				
2 kap. 1 §	Tillämpningsområde	2 kap. 1 §		2 kap. 1 §	
2 kap. 2 §	Anpassning av djupförsvaret	2 kap. 2 §		2 kap. 2 §	
2 kap. 3 §	Nivåer i djupförsvaret	2 kap. 3 §		2 kap. 3 §	
2 kap. 4 §	Balanserad riskprofil	2 kap. 4 §		2 kap. 4 §	
2 kap. 5 §	Optimering av åtgärder i en kärnkraftsreaktors konstruktion och	2 kap. 5 §		2 kap. 5 §	
3 kap. 1 §	Lämpliga och anpassade val	3 kap. 1 §		3 kap. 1 §	
3 kap. 2 §	Samverkan vid genomförande av konstruktionsarbete	3 kap. 2 §		3 kap. 2 §	
	Samverkan om kärnämneskontroll vid konstruktionsarbete	3 kap. 3 §		3 kap. 3 §	
3 kap. 3 §	Omhändertagande av erfarenheter under konstruktionsarbetet	3 kap. 4 §		3 kap. 4 §	
3 kap. 4 §	Verifiering och validering	3 kap. 5 §		3 kap. 5 §	
3 kap. 5 §	Funktionsprov efter installation	3 kap. 6 §		3 kap. 6 §	
3 kap. 6 §	Plan för idrifttagning	3 kap. 7 §		3 kap. 7 §	
3 kap. 7 §	Allmänt om dokumentation	3 kap. 8 §		3 kap. 8 §	
3 kap. 8 §	Data för referens under drift av kärnkraftsreaktor / Data för referens vid drift eller avveckling av den kärntechniska anläggningen	3 kap. 9 §		3 kap. 9 §	
3 kap. 9 §	Uppdatering av den kärntechniska anläggningens strålsäkerhetsredovisning	3 kap. 10 §		3 kap. 10 §	
	Antagna egenskaper, händelser och processer som har betydelse för strålsäkerheten efter slutlig förslutning			4 kap. 1 §	
	Grundläggande funktioner för strålsäkerheten efter slutlig förslutning			4 kap. 2 §	
	Fullgörande av grundläggande funktioner och skyddsförmåga			4 kap. 3 §	
	Konstruktion för skyddsförmåga			4 kap. 4 §	
	Identifiering av strukturer, system och komponenter samt specificering av gränser för konstruktion			4 kap. 5 §	
	Omvändbarhet i deponeringsprocessen			4 kap. 6 §	
	Konstruktion för att begränsa mänskligt intrång efter slutlig förslutning			4 kap. 7 §	
	Försvarande av obehörigt intrång efter slutlig förslutning			4 kap. 8 §	
4 kap. 1 §		4 kap. 1 §	Ingen H4A/B, enbart H4.	5 kap. 1 §	Ingen H4A/B, enbart H4.
4 kap. 2 §	Grundläggande funktioner	4 kap. 2 §		5 kap. 2 §	
4 kap. 3 §	Funktioner för beredskap och krishantering mm.	4 kap. 3 §	Anpassning till beredskapskategori.	5 kap. 3 §	Anpassning till beredskapskategori.
4 kap. 4 §	Funktioner för övervakning	4 kap. 4 §		5 kap. 4 §	
4 kap. 5 §	Fullgörande av de grundläggande funktionerna	4 kap. 5 §		5 kap. 5 §	
4 kap. 6 §	Säkert tillstånd	4 kap. 6 §		5 kap. 6 §	
4 kap. 7 §	Förhållandet mellan funktioner	4 kap. 7 §		5 kap. 7 §	
4 kap. 8 §	Samverkan och balans	4 kap. 8 §		5 kap. 8 §	

4 kap. 9 §	Identifiering av strukturer, system och komponenter, manuella uppgifter och organisatoriska förutsättningar	4 kap. 9 §		5 kap. 9 §	
4 kap. 10 §	Klassificering av strukturer, system och komponenter utifrån deras betydelse för strålsäkerheten	4 kap. 10 §		5 kap. 10 §	
4 kap. 11 §	Specificering av gränser för konstruktion, drift (och avveckling)	4 kap. 11 §		5 kap. 11 §	
4 kap. 12 §	Grundläggande om driftsäkerhet	4 kap. 12 §		5 kap. 12 §	
4 kap. 13 §	Funktionssäkerhet hos strukturer, system och komponenter	4 kap. 13 §		5 kap. 13 §	
4 kap. 14 §	Tålighet mot miljöbetingelser, belastningar och andra effekter	4 kap. 14 §		5 kap. 14 §	
4 kap. 15 §	Intagen och bibehållen position vid fel	4 kap. 15 §		5 kap. 15 §	
4 kap. 16 §	Skydd mot fortplantning av fel	4 kap. 16 §		5 kap. 16 §	
4 kap. 17 §	Underhållsmässighet	4 kap. 17 §		5 kap. 17 §	
4 kap. 18 §	Anpassning av anläggningens konstruktion till människans förmåga	4 kap. 18 §		5 kap. 18 §	
4 kap. 19 §	Förutsättningar för manuella uppgifter	4 kap. 19 §		5 kap. 19 §	
4 kap. 20 §	Automation och passiv funktion	4 kap. 20 §		5 kap. 20 §	
4 kap. 21 §	Flera kärntekniska anläggningar vid samma förlägningsplats	4 kap. 21 §		5 kap. 21 §	
5 kap. 1 §	Förutsättningar för begränsning av uppkomst av radioaktiva ämnen	5 kap. 1 §	Neutronaktivering borttaget	6 kap. 1 §	Neutronaktivering borttaget
5 kap. 2 §	Förutsättningar för begränsning av exponering av arbetstagare för joniserande strålning	5 kap. 2 §		6 kap. 2 §	
5 kap. 3 §	Konstruktion för begränsning av uppkomst och spridning av kärnavfall	5 kap. 3 §		6 kap. 3 §	
5 kap. 4 §	Utrymmen för kärnämne och kärnavfall	5 kap. 4 §		6 kap. 4 §	
5 kap. 5 §	Konstruktion för lagring och annan hantering av kärnämne och kärnavfall	5 kap. 5 §		6 kap. 5 §	
5 kap. 6 §	Passiva funktioner för lagring av kärnämne och kärnavfall	5 kap. 6 §		6 kap. 6 §	
5 kap. 7 §	Konstruktion för att underlätta inför nedmontering och rivning	5 kap. 7 §		6 kap. 7 §	
5 kap. 8 §	Utrymningsvägar och samlingsplatser	5 kap. 8 §	Anpassad till beredskapskategori	6 kap. 8 §	Anpassad till beredskapskategori
5 kap. 9 §	Utrymmen för de personer som ska göra insatser	5 kap. 9 §	Anpassad till beredskapskategori	6 kap. 9 §	Anpassad till beredskapskategori
5 kap. 10 §	Utrymmen för tekniskt stöd	5 kap. 10 §	Anpassad till beredskapskategori	6 kap. 10 §	Anpassad till beredskapskategori
5 kap. 11 §	Logistikcenter				
5 kap. 12 §	Utrymmen för förvaring av utrustning som behövs i samband med en radiologisk nödsituation	5 kap. 11 §	Anpassad till beredskapskategori	6 kap. 11 §	Anpassad till beredskapskategori
6 kap. 1 §	Konstruktion av kärnbränslepatroner				
6 kap. 2 §	Reaktorhårdens konstruktion				
6 kap. 3 §	Styrning av reaktoreffekten med kärnkraftsreaktors reaktivitetskontrollsystem				
6 kap. 4 §	Inneboende reaktivitetsåterkoppling				
6 kap. 5 §	Oavsiktlig kriticitet	6 kap. 1 §	Ej avgränsat till förvaringsutrymmen	5 kap. 22 §	Ej avgränsat till förvaringsutrymmen
6 kap. 6 §	Förhindrande av brott och funktionsfel på primärsystemets tryckbärande delar				
6 kap. 7 §	Skydd mot övertryckning av primärsystemets tryckbärande delar				
6 kap. 8 §	Skydd vid brott på primärsystemets tryckbärande delar				
6 kap. 9 §	En kärnkraftsreaktors reaktorinneslutning				
6 kap. 10 §	Reaktorinneslutningens strukturer, system och komponenter				
6 kap. 11 §	Tillträde till RI				
6 kap. 12 §	Isolering av rörledningar som passerar genom RI-väggen				

6 kap. 13 §	Isolerande ventiler på rörledningar genom RI-väggen				
6 kap. 14 §	Överföring av värme till slutlig värmesänka	6 kap. 2 §	Avgränsad till anläggningar som hanterar eller förvarar bestrålade kärnbränslepatroner		
6 kap. 15 §	Värmebortförande från kärnbränslepatroner	6 kap. 3 §	Avgränsad till anläggningar som hanterar eller förvarar bestrålade kärnbränslepatroner		
6 kap. 16 §	Förhindrande av förlust av kylmedel från RCPB eller bränslebassänger	6 kap. 6 §	Avgränsad till rörledningar för kylmedel som ansluter till bränslebassänger		
6 kap. 17 §	Bränslebassängers utrymmen				
6 kap. 18 §	Kylmedelsförlust i bränslebassänger	6 kap. 4 §	Avgränsad till anläggningar med bränslebassänger		
6 kap. 19 §	Mätning och övervakning av tillståndet i bränslebassänger	6 kap. 5 §			
7 kap. 1 §	Ventilationssystem	7 kap. 1 §	Behovsstyrt	7 kap. 1 §	Behovsstyrt
7 kap. 2 §	Hantering av huvudsakliga utsläpp till luft	7 kap. 2 §	Finns inte "huvudskorsten" för ÖKTA		
7 kap. 3 §	Kraftförsörjning av den kärntekniska anläggningen	7 kap. 3 §		7 kap. 2 §	
7 kap. 4 §	Skydd av kraftförsörjning av SSK	7 kap. 4 §		7 kap. 3 §	
7 kap. 5 §	Kraftförsörjning vid händelser och förhållanden i händelseklass H5	7 kap. 5 §	Avgränsad till händelser och förhållanden i händelseklass H1–H4	7 kap. 4 §	Avgränsad till händelser och förhållanden i händelseklass H1–H4
7 kap. 6 §	Kraftförsörjning av ledningscentral	7 kap. 6 §	Avgränsad till beredskapskategori 2	7 kap. 5 §	Avgränsad till beredskapskategori 2
7 kap. 7 §	Mätning och övervakning	7 kap. 7 §	Anpassning finns till beredskapskategorier	7 kap. 6 §	Anpassning finns till beredskapskategorier
7 kap. 8 §	Visning och lagring				
7 kap. 9 §	Larmpresentation	7 kap. 8 §		7 kap. 7 §	
7 kap. 10 §	Kontinuerlig strålningsövervakning vid normala och förväntade händelser och förhållanden	7 kap. 9 §		7 kap. 8 §	
7 kap. 11 §	Övrig kontaminationsövervakning	7 kap. 10 §	Anpassning finns till beredskapskategorier	7 kap. 9 §	Anpassning finns till beredskapskategorier
7 kap. 12 §	Kontinuerlig strålningsövervakning vid scenarier för radiologiska nödsituationer	7 kap. 11 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3	7 kap. 10 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3
7 kap. 13 §	Övervakning av stråldoser vid radiologiska nödsituationer	7 kap. 12 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3	7 kap. 11 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3
7 kap. 14 §	Övervakning av aktivitet	7 kap. 13 §	Anpassning finns till utrustning för beredskap och krishantering	7 kap. 12 §	Anpassning finns till utrustning för beredskap och krishantering
7 kap. 15 §	Övervakning av utsläpp till luft	7 kap. 14 §	Viss anpassning finns i form av så långt som det är möjligt och rimligt		
7 kap. 16 §	Övervakning av utsläpp till vatten	7 kap. 15 §	Viss anpassning finns i form av så långt som det är möjligt och rimligt		
7 kap. 17 §	Överföring av värden för processparametrar				
7 kap. 18 §	Kontrollsystem för att styra en kärnkraftsreaktor				
7 kap. 19 §	Reaktorskyddssystem				
7 kap. 20 §	Datorbaserade SSK				
7 kap. 21 §	Kontrollrum	7 kap. 16 §		7 kap. 13 §	
7 kap. 22 §	Samfunktion inom och mellan kontrollrum	7 kap. 17 §		7 kap. 14 §	
7 kap. 23 §	Skydd vid hot mot fortsatt verksamhet	7 kap. 18 §		7 kap. 15 §	
7 kap. 24 §	CKR				
7 kap. 25 §	Verkslik simulator				
7 kap. 26 §	ISV				
7 kap. 27 §	RÖP				
7 kap. 28 §	Arbetsförsättningar i RÖP				
7 kap. 29 §	Ordinarie ledningscentral	7 kap. 19 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3 Anpassning då yttre begränsat område endast finns för kärnkraftsreaktorer i drift	7 kap. 16 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3 Anpassning då yttre begränsat område endast finns för kärnkraftsreaktorer i drift
7 kap. 30 §	Alternativ ledningscentral	7 kap. 20 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3	7 kap. 17 §	Avgränsad till beredskapskategori 2 och 3
7 kap. 31 §	Ordinarie bevakningscentral	7 kap. 21 §		7 kap. 18 §	
7 kap. 32 §	Reservbevakningscentral	7 kap. 22 §		7 kap. 19 §	
8 kap. 1 §	Grundläggande om skydd mot antagonistiska H&F	8 kap. x §		8 kap. x §	
8 kap. 2 §	Konstruktion av skydd mot antagonistiska H&F	8 kap. x §		8 kap. x §	
8 kap. 3 §	Områdesskydd till det yttre begränsade området	8 kap. x §		8 kap. x §	

Delta-analys Värdering och redovisning av strålsäkerhet		Överensstämmer helt	Överensstämmer delvis/med anpassning	Överensstämmer inte (ingår ej alls/eget krav)	
SSMFS 2021:5	Titel	SSMFS-ÖKTA-A	Förklaring ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:5)	SSMFS-SF-A	Motiv till ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:5/ÖKTA-A)
1 kap. 1 §	Tillämpningsområde	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter. Omfattar även bestämmelser om skyddsförmåga.
1 kap. 2 §	Befintlig och ny kärnkraftsreaktor				
1 kap. 3 §	Avgränsningar för föreskrifternas tillämpning	1 kap. 2 §		1 kap. 2 §	
1 kap. 4 §	Definitioner <i>Strålsäkerhetsdemonstration</i>				
	Inriktning och målsättning för värderingar av det geologiska slutförvarets skyddsförmåga			2 kap. 1 §	
	Värdering avseende exponering av allmänheten för joniserande strålning			2 kap. 2 §	
	Värdering avseende exponering av miljön för joniserande strålning			2 kap. 3 §	
	Indikatorer för tiden efter 100 000 år			2 kap. 4 §	
	Kompletterande värderingar avseende risken för skador på människors hälsa			2 kap. 5 §	
	Indelning i tidsperioder			2 kap. 6 §	
	Förutsättningar för olika tidsperioder			2 kap. 7 §	
	Identifiering av egenskaper, händelser och processer			2 kap. 8 §	
	Förutsättningar vid värdering av egenskaper, händelser och processer			2 kap. 9 §	
	Kategorisering och omfattning av scenarier			2 kap. 10 §	
	Förutsättningar avseende sannolika, mindre sannolika och restscenarier			2 kap. 11 §	
	Förutsättningar avseende scenarier med mänskligt intrång och andra mänskliga aktiviteter			2 kap. 12 §	
	Förutsättningar avseende ett slutförvars initiala tillstånd			2 kap. 13 §	
	Förutsättningar avseende exponering av miljön			2 kap. 14 §	
	Förutsättningar avseende exponeringsvägar			2 kap. 15 §	
	Modeller och beräkningsprogram			2 kap. 16 §	
	Val av beräkningsfall vid värdering av ett slutförvars skyddsförmåga			2 kap. 17 §	
	Kombination av deterministiska och probabilistiska metoder			2 kap. 18 §	
	Hantering av data och databaser			2 kap. 19 §	
	Beaktande av osäkerheter			2 kap. 20 §	
2 kap. 1 §	Identifiering av antagna händelser och förhållanden samt	2 kap. 1 §		3 kap. 1 §	
2 kap. 2 §	Indelning i händelseklasser och värdering av inträffandefrekvens	2 kap. 2 §		3 kap. 2 §	
2 kap. 3 §	Förutsättningar vid identifiering och indelning av händelser och	2 kap. 3 §		3 kap. 3 §	
2 kap. 4 §	Händelseklass H1 – Normala händelser och förhållanden	2 kap. 4 §		3 kap. 4 §	
2 kap. 5 §	Händelseklass H2 – Förväntade händelser och förhållanden	2 kap. 5 §		3 kap. 5 §	
2 kap. 6 §	Händelseklass H3 – Ej förväntade händelser och förhållanden	2 kap. 6 §		3 kap. 6 §	
2 kap. 7 §	Händelseklass H4A – Osannolika händelser och förhållanden	2 kap. 7 §	Finns bara H4 ej H4A.	3 kap. 7 §	Finns bara H4 ej H4A.
2 kap. 8 §	Händelseklass H4B – Speciella händelser och förhållanden	2 kap. 7 §	Finns bara H4 ej H4B.	3 kap. 7 §	Finns bara H4 ej H4B.
2 kap. 9 §	Händelseklass H5 – Mycket osannolika händelser och förhållanden	2 kap. 8 §		3 kap. 8 §	
2 kap. 10 §	Händelseklass H6 – Extremt osannolika händelser och förhållanden	2 kap. 9 §		3 kap. 9 §	
2 kap. 11 §	Scenarier för radiologiska nödsituationer	2 kap. 10 §		3 kap. 10 §	
3 kap. 1 §	Värdering av antagna händelser och förhållanden	3 kap. 1 §		3 kap. 11 §	
3 kap. 2 §	Antaganden och underlag	3 kap. 2 §		3 kap. 12 §	
3 kap. 3 §	Val av modeller och beräkningsprogram samt hantering av	3 kap. 3 §		3 kap. 13 §	
3 kap. 4 §	Verifiering och validering av modeller och beräkningsprogram	3 kap. 4 §		3 kap. 14 §	
3 kap. 5 §	Händelser och förhållanden som täcker in andra händelser och förhållanden	3 kap. 5 §		3 kap. 15 §	

3 kap. 6 §	Värdering av händelser och förhållanden inom förväntad drift	3 kap. 6 §	3 kap. 16 §
3 kap. 7 §	Förutsättningar vid värdering av h&f inom förväntad drift	3 kap. 7 §	3 kap. 17 §
3 kap. 8 §	Värdering av påverkan på tillståndet hos kärnkraftsreaktorns ingående strålkällor	3 kap. 8 §	3 kap. 18 §
3 kap. 9 §	Värdering av det fortsatta händelseförloppet	3 kap. 9 §	3 kap. 19 §
3 kap. 10 §	Värderingar av stöld och annan olovlig befattning med strålkällor,	3 kap. 10 §	3 kap. 20 §
3 kap. 11 §	Kompletterande värdering av det fortsatta händelseförloppet vid händelser och förhållanden i händelseklass H2		
3 kap. 12 §	Förutsättningar avseende tillgodoräknande vid värdering av	3 kap. 11 §	3 kap. 21 §
3 kap. 13 §	Förutsättningar avseende oberoende funktioner vid värdering av		
3 kap. 14 §	Förutsättningar avseende oberoende funktionsfel vid värdering av det fortsatta händelseförloppet av händelser och förhållanden i händelseklass H2–H5		
3 kap. 15 §	Värdering av radiologiska konsekvenser avseende allmänheten	3 kap. 12 §	3 kap. 22 §
3 kap. 16 §	Förutsättningar vid värdering av utsläpp och spridning av radioaktiva ämnen i omgivningen		
3 kap. 17 §	Förutsättningar vid värdering avseende exponering av allmänheten för en befintlig kärnkraftsreaktor		
3 kap. 18 §	Förutsättningar vid värdering avseende exponering av allmänheten för en ny kärnkraftsreaktor		
3 kap. 19 §	Värdering av radiologiska konsekvenser med konservativ källterm		
3 kap. 20 §	Värdering av händelser och förhållanden som kan leda till ett stort eller tidigt utsläpp av radioaktiva ämnen	3 kap. 13 §	3 kap. 23 §
4 kap. 1 §	Värdering med probabilistiska säkerhetsanalyser	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
4 kap. 2 §	Omfattning för probabilistiska säkerhetsanalyser	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
4 kap. 3 §	Antaganden och förutsättningar	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
4 kap. 4 §	Verifiering och validering av modeller och beräkningsprogram	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
4 kap. 5 §	Känslighets- och osäkerhetsanalyser	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
4 kap. 6 §	Värdering av resultat	3 kap. 14 §	3 kap. 24 §
5 kap. 1 §	Strålsäkerhetsredovisning	4 kap. 1 §	4 kap. 1 §
5 kap. 2 §	Strålsäkerhetsrapport (SAR)	4 kap. 2 §	4 kap. 2 §
5 kap. 3 §	De säkerhetstekniska driftförutsättningarna (STF)	4 kap. 3 §	4 kap. 3 §
5 kap. 4 §	Omfattning av de säkerhetstekniska driftförutsättningarna	4 kap. 4 §	4 kap. 4 §
5 kap. 5 §	Omfattning av beredskapsplanen	4 kap. 5 §	4 kap. 5 §
5 kap. 6 §	Redovisning av skydd mot antagonistiska händelser och förhållanden	4 kap. 6 §	4 kap. 6 §
	Avvecklingsplan	4 kap. 7 §	4 kap. 7 §
	Avvecklingsrapport	4 kap. 8 §	4 kap. 8 §
	Plan för informationsbevarande		4 kap. 9 §
6 kap. 1 §	Ledning och styrning av strålsäkerhetsgranskningen	5 kap. 1 §	5 kap. 1 §
6 kap. 2 §	Strålsäkerhetsgranskningens anpassning, planering och behov av kompetens	5 kap. 2 §	5 kap. 2 §
6 kap. 3 §	Primär strålsäkerhetsgranskning	5 kap. 3 §	5 kap. 3 §
6 kap. 4 §	Fristående strålsäkerhetsgranskning	5 kap. 4 §	5 kap. 4 §
6 kap. 5 §	Dokumentation av en strålsäkerhetsgranskning	5 kap. 5 §	5 kap. 5 §
7 kap. 1 §	Strålsäkerhetsdemonstrationens omfattning	6 kap. 1 §	6 kap. 1 §
7 kap. 2 §	Strålsäkerhetsdemonstrationens innehåll	6 kap. 2 §	6 kap. 2 §
7 kap. 3 §	Plan för strålsäkerhetsdemonstration	6 kap. 3 §	6 kap. 3 §
7 kap. 4 §	Anmälan av plan för strålsäkerhetsdemonstration	6 kap. 4 §	6 kap. 4 §
7 kap. 5 §	Strålsäkerhetsgranskning av den föreslagna lösningen för en ändring	6 kap. 5 §	6 kap. 5 §
7 kap. 6 §	Behov av preliminär och förnyad strålsäkerhetsrapport	6 kap. 6 §	6 kap. 6 §
7 kap. 7 §	Innehåll och anmälan av preliminär strålsäkerhetsrapport	6 kap. 7 §	6 kap. 7 §

7 kap. 8 §	Innehåll och anmälan av förnyad strålsäkerhetsrapport	6 kap. 8 §		6 kap. 8 §	
7 kap. 9 §	Uppdaterad och aktuell strålsäkerhetsrapport	6 kap. 9 §		6 kap. 9 §	
8 kap. 1 §	Plan för helhetsbedömningen	7 kap. 1 §		7 kap. 1 §	
8 kap. 2 §	Nuläges- och framtidsvärderingar	7 kap. 2 §		7 kap. 2 §	
8 kap. 3 §	Sammanvägning av områdesvisa värderingar	7 kap. 3 §		7 kap. 3 §	
8 kap. 4 §	Plan med förbättringar och åtgärder	7 kap. 4 §		7 kap. 4 §	
8 kap. 5 §	Utlåtande om strålsäkerheten	7 kap. 5 §		7 kap. 5 §	
8 kap. 6 §	Helhetsbedömningens omfattning och redovisning till Strålsäkerhetsmyndigheten	7 kap. 6 §		7 kap. 6 §	
9 kap. 1 §	Dispens	9 kap. 1 §		9 kap. 1 §	
	Acceptanskriterier vid värdering av stråldoser till referensdjur och referensväxter			Bilaga 1	
Bilaga 1	Acceptanskriterier för värdering av antagna händelser och förhållanden	Bilaga 1		Bilaga 2	
Bilaga 2	Strålsäkerhetsrapportens innehåll	Bilaga 2		Bilaga 3	
	Avvecklingsplanens innehåll	Bilaga 3		Bilaga 4	
Bilaga 3	Helhetsbedömningens områden	Bilaga 5		Bilaga 6	
Bilaga 4	Anmälanens innehåll	Bilaga 4		Bilaga 5	



Delta-analys Drift (och avveckling)		Överensstämmer helt	Överensstämmer delvis/med anpassning	Överensstämmer inte (ingår ej alls/eget krav)	
		Överensstämmer helt	Överensstämmer delvis/med anpassning	Överensstämmer inte (ingår ej alls/eget krav)	
		Överensstämmer helt	Överensstämmer delvis/med anpassning	Överensstämmer inte (ingår ej alls/eget krav)	
SSMFS 2021:6	Titel	SSMFS-ÖKTA-D	Motiv till ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:6)	SSMFS-SF-D	Motiv till ev. skillnad (vs. SSMFS 2021:6/ÖKTA-D)
1 kap. 1 §	Tillämpningsområde	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter	1 kap. 1 §	Omfattar även avveckling vilket även förtydligas i andra bestämmelser i dessa föreskrifter. Omfattar även bestämmelser om skyddsformåga.
1 kap. 2 §	Avgränsningar för föreskrifternas tillämpning	1 kap. 2 §		1 kap. 2 §	
1 kap. 3 och 4 §§	Definitioner				
	Driftklar				
	Krävd funktion				
2 kap. 1 §	Formulering av mål och riktlinjer	2 kap. 1 §		2 kap. 1 §	
2 kap. 2 §	Beslut i frågor som har betydelse för strålsäkerheten	2 kap. 2 §		2 kap. 2 §	
2 kap. 3 §	Fristående funktion för frågor om strålsäkerhet	2 kap. 3 §		2 kap. 3 §	
2 kap. 4 §	Rutiners omfattning och utformning	2 kap. 4 §		2 kap. 4 §	
2 kap. 5 §	Tillämpning av program	2 kap. 5 §	Viss anpassning avseende vilka program som ska tillämpas	2 kap. 5 §	Viss anpassning avseende vilka program som ska tillämpas
2 kap. 6 §	Beredning och kontroll av arbeten i en kärnkraftsreaktor	2 kap. 6 §		2 kap. 6 §	
2 kap. 7 §	Upphandling och inköp av produkter och tjänster	2 kap. 7 §		2 kap. 7 §	
2 kap. 8 §	Initial värdering av ändringars betydelse för strålsäkerheten	2 kap. 8 §		2 kap. 8 §	
2 kap. 9 §	Ändringar som ska värderas	2 kap. 9 §	Motsvarande förändringar förväntas införas i SSMFS 2021:6	2 kap. 9 §	Motsvarande förändringar förväntas införas i SSMFS 2021:6
2 kap. 10 §	Tillfälliga ändringar av konstruktion eller av driftsätt	2 kap. 10 §		2 kap. 10 §	
2 kap. 11 §	Åtgärder för skydd mot bränder	2 kap. 11 §		2 kap. 11 §	
2 kap. 12 §	Hantering, bearbetning och förvaring av strålkällor, kärnämne och andra radioaktiva ämnen	2 kap. 12 §		2 kap. 12 §	
2 kap. 13 §	Beslut om tillträde	2 kap. 13 §		2 kap. 13 §	
2 kap. 14 §	Besök på kärnkraftsreaktorn	2 kap. 14 §		2 kap. 14 §	
2 kap. 15 §	Tillträdeshandlingar	2 kap. 15 §		2 kap. 15 §	
2 kap. 16 §	Kategorisering och hantering av brister i konstruktion, värdering och redovisning eller drift	2 kap. 16 §		2 kap. 16 §	
2 kap. 17 §	Hantering av brist tillhörande kategori 1	2 kap. 17 §		2 kap. 17 §	
2 kap. 18 §	Hantering av brist tillhörande kategori 2	2 kap. 18 §		2 kap. 18 §	
2 kap. 19 §	Hantering av brist tillhörande kategori 3	2 kap. 19 §		2 kap. 19 §	
2 kap. 20 §	Program för omhändertagande och värdering av erfarenheter	2 kap. 20 §		2 kap. 20 §	
2 kap. 21 §	Övergripande övervakning och utvärdering av strålsäkerheten	2 kap. 21 §		2 kap. 21 §	
2 kap. 22 §	Planering, genomförande och utvärdering av övningar	2 kap. 22 §	Viss anpassning	2 kap. 22 §	Viss anpassning
2 kap. 23 §	Hantering av dokumentation och information	2 kap. 23 §		2 kap. 23 §	
2 kap. 24 §	Teknisk dokumentation	2 kap. 24 §		2 kap. 24 §	
2 kap. 25 §	Dokumentation över tillträde och material	2 kap. 25 §		2 kap. 25 §	
2 kap. 26 §	Bevarande av information från bevakning av kärnkraftsreaktorn	2 kap. 26 §		2 kap. 26 §	
2 kap. 27 §	Bevarande av prover från programmet för lokal miljöövervakning	2 kap. 27 §		2 kap. 27 §	Anpassad till geologiska slutförvar
	Hantering av information inför tiden efter slutlig förslutning			2 kap. 28 §	
3 kap. 1 §	Systematisk planering av kompetens och personella resurser	3 kap. 1 §		3 kap. 1 §	

3 kap. 2 §	Kriterier för kompetens	3 kap. 2 §		3 kap. 2 §	
3 kap. 3 §	Värdering av behörighet i befattning och roll	3 kap. 3 §		3 kap. 4 §	
3 kap. 4 §	Kvalitetssäkring av utbildning	3 kap. 4 §		3 kap. 3 §	
3 kap. 5 §	Återkommande utbildning för manuella uppgifter och krishantering	3 kap. 5 §		3 kap. 5 §	
3 kap. 6 §	Förberedande information avseende radiologiska nödsituationer	3 kap. 6 §		3 kap. 6 §	
3 kap. 7 §	Utbildning i strålskydd	3 kap. 7 §		3 kap. 7 §	
3 kap. 8 §	Fördjupad utbildning i strålskydd	3 kap. 8 §		3 kap. 8 §	
3 kap. 9 §	Särskilda förberedande åtgärder inför arbete	3 kap. 9 §		3 kap. 9 §	
3 kap. 10 §	Återkommande utbildning och för befattning i det centrala kontrollrummet				
4 kap. 1 §	Skydd av arbetstagare och besökare vid drift	4 kap. 1 §	Hantering av bestrålade kärnbränslepatroner har tagits bort	4 kap. 1 §	Fyra punkter borttagna jmf. med SSM 2021:6
4 kap. 2 §	Program för långsiktig dosreduktion för arbetstagare	4 kap. 2 §			
4 kap. 3 §	Dosrestriktioner				
4 kap. 4 §	Information om arbeten med förväntad hög kollektivdos				
4 kap. 5 §	Zonindelning inom kontrollerat område	4 kap. 3 §		4 kap. 2 §	
4 kap. 6 §	Övervakning av strålmiljö utanför kontrollerat område	4 kap. 4 §		4 kap. 3 §	Bestämmelsen kompletterad med 3. provtagning och analys av bergdränage
4 kap. 7 §	Användning av direktvisande dosmätare				
4 kap. 8 §	Mätning av intag av radioaktiva ämnen	4 kap. 5 §			
4 kap. 9 §	Begränsning av stråldos till allmänheten	4 kap. 6 §			
4 kap. 10 §	Program för långsiktig begränsning av utsläpp av radioaktiva	4 kap. 7 §			
4 kap. 11 §	Program för lokal miljöövervakning	4 kap. 8 §	Mätning av gammastrålning och meteorologiska data saknas	4 kap. 4 §	Mätning av gammastrålning och meteorologiska data saknas
4 kap. 12 §	Delprogram för övervakning av radioaktiva ämnen i miljön	4 kap. 9 §		4 kap. 5 §	Anpassad till geologiska slutförvar
4 kap. 13 §	Övervakning av utsläpp till luft via huvudskorstenen				
4 kap. 14 §	Övervakning av utsläpp till luft via andra kontrollerade	4 kap. 10 §	Anpassning av utsläpp till luft.		
4 kap. 15 §	Övriga utsläpp till luft	4 kap. 11 §			
4 kap. 16 §	Övervakning av utsläpp till vatten	4 kap. 12 §			
4 kap. 17 §	Mätning och beräkning av utsläpp	4 kap. 13 §	Andra stycket utgår.		
4 kap. 18 §	Mätning av gammastrålning vid förläggingsplatsen				
4 kap. 19 §	Mätlaboratorier	4 kap. 14 §		4 kap. 6 §	
4 kap. 20 §	Utvärdering och dokumentation av radiologiska konsekvenser för allmänheten och miljön	4 kap. 15 §		4 kap. 7 §	Enbart utvärdering utifrån uppmätta halter av radioaktiva ämnen i miljön
4 kap. 21 §	Uttag av delprov	4 kap. 16 §	Tredje stycket utgår	4 kap. 8 §	Första stycket anpassat till geologiska slutförvar. Tredje stycket utgår.
4 kap. 22 §	Dokumentation av resultat från programmet för lokal miljöövervakning	4 kap. 17 §		4 kap. 9 §	
5 kap. 1 §	Drift enligt de säkerhetstekniska driftföresättningarna	5 kap. 1 §		5 kap. 1 §	
5 kap. 2 §	Verifiering av driftklarhet	5 kap. 2 §		5 kap. 2 §	
5 kap. 3 §	Övervakning av radiokemi	5 kap. 3 §	Tillämpas för kärntekniska anläggningar innehållande bränslebassänger		
5 kap. 4 §	Osäkerhet i operativ drift	5 kap. 4 §			
5 kap. 5 §	Planerade avsteg från de säkerhetstekniska driftföresättningarna	5 kap. 5 §		5 kap. 3 §	
5 kap. 6 §	Allmänt om rutiner för operativ drift	5 kap. 6 §	Andra och tredje stycket borttaget. Rutiner för hantering av larm inlagt som tredje stycke.	5 kap. 4 §	Andra och tredje stycket borttaget. Rutiner för hantering av larm inlagt som tredje stycke.
5 kap. 7 §	Principer för rutiner för operativ drift				
5 kap. 8 §	Verifiering och validering av rutiner för operativ drift				
5 kap. 9 §	Rutiner för hantering av larm	5 kap. 6 §	Flyttat till föregående bestämmelse, men samma innebörd	5 kap. 4 §	Flyttat till föregående bestämmelse, men samma innebörd
5 kap. 10 §	Rutiner för operativ drift under normal drift				

5 kap. 11 §	Avvikelsehanterande rutiner och konsekvenslindrande rutiner för operativ drift				
5 kap. 12 §	Tillfälliga rutiner för operativ drift	5 kap. 7 §		5 kap. 5 §	
5 kap. 13 §	Avsteg från rutiner för operativ drift	5 kap. 8 §		5 kap. 6 §	
5 kap. 14 §	Hjälpmedel för operativ drift				
5 kap. 15 §	Rutiner för operativ drift av reaktorhård och bränslebassänger				
5 kap. 16 §	Rutiner för hantering av kärnbränslepatroner	5 kap. 9 §	Rutiner för förvaring, förflyttning, inspektion, reparation, transport eller annan hantering av fissilt material		
6 kap. 1 §	Upprätthållande av kärnkraftsreaktors driftsäkerhet	6 kap. 1 §		6 kap. 1 §	
6 kap. 2 §	Program för underhåll, funktionsprovning och återkommande	6 kap. 2 §		6 kap. 2 §	
6 kap. 3 §	Förebyggande underhåll och funktionsprovning	6 kap. 3 §	Tillämpas för beredskapskategori 2	6 kap. 3 §	
6 kap. 4 §	Avhjälpan åtgärder	6 kap. 4 §	Tillämpas för beredskapskategori 2	6 kap. 4 §	
6 kap. 5 §	Dokumentation av underhåll, funktionsprovning och återkommande kontroll	6 kap. 5 §	Tillämpas för beredskapskategori 2 Koppling till PSA borttagen efter	6 kap. 5 §	Koppling till PSA borttagen eftersom geologiska slutförvar inte rapporterar till TUD.
6 kap. 6 §	Ej installerad utrustning	6 kap. 6 §		6 kap. 6 §	
6 kap. 7 §	Förvaring av utrustning, reservdelar och förbrukningsmaterial	6 kap. 7 §		6 kap. 7 §	
6 kap. 8 §	Kemiprogram	6 kap. 8 §	Viss anpassning	6 kap. 8 §	Viss anpassning
6 kap. 9 §	Program för upprätthållande av miljötålighet	6 kap. 9 §		6 kap. 9 §	
6 kap. 10 §	Program för hantering av åldringsrelaterade försämringar	6 kap. 10 §	Viss anpassning	6 kap. 10 §	Viss anpassning
6 kap. 11 §	Ordning och skick	6 kap. 11 §		6 kap. 11 §	
	Program för övervakning av platsspecifika egenskaper			6 kap. 12 §	
7 kap. 1 §	Upprätthållande av kärnkraftsreaktors skydd mot antagonistiska händelser och förhållanden	7 kap. 1 §		7 kap. 1 §	
7 kap. 2 §	Planerade och förberedda åtgärder	7 kap. 2 §		7 kap. 2 §	
7 kap. 3 §	Manuella uppgifter för skydd mot antagonistiska händelser och	7 kap. 3 §		7 kap. 3 §	
7 kap. 4 §	Bevakning och inspelning av material från övervakningskameror	7 kap. 4 §		7 kap. 4 §	
7 kap. 5 §	Bemannning av bevakningscentral	7 kap. 5 §		7 kap. 5 §	
7 kap. 6 §	Vidtagande av planerade och förberedda åtgärder	7 kap. 6 §		7 kap. 6 §	
7 kap. 7 §	Genomsökning av kärnkraftsreaktor	7 kap. 7 §		7 kap. 7 §	
7 kap. 8 §	Kontroll vid inpassering till yttre begränsat område	7 kap. 8 §		7 kap. 8 §	
7 kap. 9 §	Kontroll vid inpassering till bevakat område	7 kap. 9 §		7 kap. 9 §	
7 kap. 10 §	Tillträde till säkrade områden och vissa kontrollrum	7 kap. 10 §		7 kap. 10 §	
8 kap. 1 §	Grund för beredskap och krishantering	8 kap. 1 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 1 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 2 §	Krisorganisationen	8 kap. 2 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 2 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 3 §	Inställelsetid för krisorganisationen	8 kap. 3 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 3 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 4 §	Kriterier för larmnivåer och informationsnivå	8 kap. 4 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 4 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 5 §	Utlysande av larm	8 kap. 5 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 5 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 6 §	Rutiner och jodtabletter vid samlingsplatser	8 kap. 6 §	Viss anpassning rörande jodtabletter	8 kap. 6 §	Inga jodtabletter.
8 kap. 7 §	Personlig skyddsutrustning	8 kap. 7 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 7 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 8 §	Jodtabletter	8 kap. 8 §	Viss anpassning		
8 kap. 9 §	Insamling och överföring av meteorologiska data	8 kap. 9 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3	8 kap. 8 §	Anpassning till beredskapskategori 2 och 3
8 kap. 10 §	Överföring av värden för processparametrar				
9 kap. 1 §	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister i konstruktion, värdering och redovisning eller drift	9 kap. 1 §	Anpassning till benämning av larmnivåer men annars samma som SSMFS 2021:6	9 kap. 1 §	Anpassning till benämning av larmnivåer men annars samma som SSMFS 2021:6
9 kap. 2 §	Rapportering om arbeten med hög kollektivdos	9 kap. 2 §		9 kap. 2 §	
9 kap. 3 §	Daglig rapportering	9 kap. 3 §	Veckovis rapportering	9 kap. 3 §	Veckovis rapportering
9 kap. 4 §	Årlig rapportering	9 kap. 4 §	Viss anpassning	9 kap. 4 §	Viss anpassning
10 kap. 1 §	Dispens	10 kap. 1 §		10 kap. 1 §	Bilaga 1 om kategorisering av brist i konstruktion, värdering eller drift med tillhörande bestämmelserna fram i ett senare skede.
Bilaga 1 1.1	Brist tillhörande kategori 1	Bilaga 1 1.1	Viss anpassning	Bilaga 1 1.1	Viss anpassning
Bilaga 1 1.2	Brist tillhörande kategori 2	Bilaga 1 1.2		Bilaga 1 1.2	
Bilaga 1 1.3	Brist tillhörande kategori 3	Bilaga 1 1.3		Bilaga 1 1.3	

Bilaga 2 2.1	Utformning av delprogram för övervakning av radioaktiva ämnen i miljön -Provtagningsstationer	Bilaga 2 2.1		Bilaga 2 2.1	Viss anpassning
Bilaga 2 2.2	Utformning av delprogram för övervakning av radioaktiva ämnen i miljön -Provslag	Bilaga 2 2.2		Bilaga 2 2.2	Viss anpassning
Bilaga 2 2.3	Utformning av delprogram för övervakning av radioaktiva ämnen i miljön -Metoder	Bilaga 2 2.3		Bilaga 2 2.3	Viss anpassning
Bilaga 3 3.1	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.1	Viss anpassning	Bilaga 3 3.1	Viss anpassning
Bilaga 3 3.2	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.2		Bilaga 3 3.2	
Bilaga 3 3.3	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.3		Bilaga 3 3.3	
Bilaga 3 3.4	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.4	Viss anpassning	Bilaga 3 3.4	Viss anpassning
Bilaga 3 3.5	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.5		Bilaga 3 3.5	
Bilaga 3 3.6	Rapportering av inträffade händelser och förhållanden samt brister	Bilaga 3 3.6		Bilaga 3 3.6	
Bilaga 3 3.7	Regelbunden rapportering -Daglig rapportering				
Bilaga 3 3.8	Regelbunden rapportering -Årlig rapportering av utsläpp av radioaktiva ämnen	Bilaga 3 3.7			
Bilaga 3 3.9	Regelbunden rapportering -Årlig rapportering av resultat från delprogrammet för radioaktiva ämnen i miljön	Bilaga 3 3.8		Bilaga 3 3.7	
Bilaga 3 3.10	Regelbunden rapportering -Årlig rapportering av stråldoser till arbetstagare	Bilaga 3 3.9		Bilaga 3 3.8	
Bilaga 4	Överföring av värden för processparametrar				