

PRILOGA 1:

1. Vsebina pregleda nadzemnega ali podzemnega nepremičnega rezervoarja, ki je izdelan iz jeklene pločevine v delavnici in je zaradi vgradnje prepeljan na območje skladišča

Vrsta opravila	Vrsta pregleda			
	1	2	3	4
pregled poročila o preizkusu rezervoarja v delavnici	+			
pregled poročil o vgrajenem materialu	+			+
pregled poročil o opravljenih preizkusih zvarnih spojev med izdelavo ali rekonstrukcijo rezervoarja	+			+
pregled poročila o dejanskih izdelovalnih merah rezervoarja in odstopanju od projektne dokumentacije	+			+
pregled poročila o protikorozijski zaščiti notranjosti rezervoarja	+			+
pregled poročila o napetostni kontroli bitumenske zaščite zunanjega plašča pred vgradnjo rezervoarja v gradbeno jamo ali pregled stanja kompozitnega zunanjega plašča (za podzemne rezervoarje)	+			+
pregled poročila o tesnostnemu preizkusu medprostora rezervoarja med vgradnjo (za rezervoarje z dvojno steno)	+			+
pregled poročil o vgradnji opreme za preprečitev prepolnitve rezervoarja	+			+
pregled poročil o izvedenih tlačnih in tesnostnih preizkusih pripadajočih cevovodov in druge opreme rezervoarja	+			+
pregled poročil o predhodnih pregledih in o morebitnih iztekanjih iz rezervoarja ali pripadajoče opreme ali pripadajočih cevovodov		+	+	
primerjava geometrije, ugotovljene pri meritvah za izpolnjevanje meroslovnih zahtev, z geometrijo iz projektne dokumentacije		+	+	
izvedba meritev debelin pločevin notranjosti rezervoarja in primerjava s projektno dokumentacijo		+	+	
pregled zvarnih spojev notranjosti rezervoarja			+	
pregled protikorozijske zaščite notranjosti rezervoarja			+	
pregled stanja morebitne korozije in deformacij rezervoarja z notranje strani			+	
pregled vstopnih odprtín s pripadajočimi pritrdilnimi in tesnilnimi deli		+	+	
pregled zapornih elementov in prirobničnih spojev na rezervoarju		+	+	
pregled in preizkus sistema varovanja pred prepolnitvijo s simulacijo delovanja		+	+	
pregled stanja zadrževalnega sistema rezervoarja		+	+	+
pregled prirobničnih ali zvarnih spojev cevovodov		+	+	
pregled kinet pod cevovodi (če so nameščene)		+	+	
pregled poročila o umerjanju toplotno izpustnih ventilov na cevovodih	+	+	+	
določitev varne višine polnjenja glede na stanje rezervoarja		+	+	+
ocena ustreznosti pogojev obratovanja: a. glede temperatur in pretokov skladiščene nevarne tekočine, b. glede združljivosti vrste skladiščene nevarne tekočine in materiala rezervoarja, cevovodov in druge opreme		+	+	
pregled okolice rezervoarjev		+	+	+
pregled stanja zadrževalnega sistema pretakališča		+	+	+

2. Vsebina pregleda nadzemnega ali podzemnega nepremičnega rezervoarja, ki je zvarjen iz jeklene pločevine na mestu njegove vgradnje:

Vrsta opravila	Vrsta pregleda			
	1	2	3	4
pregled poročila o preizkusu notranjosti rezervoarja	+			
pregled poročil o vakuumskih kontrolah podnice rezervoarja	+	+	+	+
pregled poročil o vgrajenem materialu	+			+
pregled poročil o opravljenih neporušnih preizkusih zvarnih spojev med izdelavo rezervoarjev	+			
pregled poročila o dejansko doseženih izdelovalnih merah rezervoarja in odstopanju od projektne dokumentacije	+			
pregled poročila o protikorozijski zaščiti notranjosti in zunanosti rezervoarja	+			
pregled poročil o vgradnji opreme za preprečitev prepolnitve rezervoarja	+			
pregled poročil o izvedenih tlačnih in tesnostnih preizkusih pripadajočih cevovodov in druge opreme rezervoarja	+			
pregled poročil o posedanju temelja rezervoarja pri hidrostatičnem preizkusu	+			+
pregled poročil o vgradnji dihalne armature	+			
pregled poročil in pregled vgradnje sidrnih vijakov	+			
pregled poročil predhodnih periodičnih pregledov in morebitnih iztekanj iz rezervoarja in pripadajoče opreme (cevovodi, armature, prirobnični spoji ...)		+	+	+
primerjava geometrije, ugotovljene pri meritvah za izpolnjevanje meroslovnih zahtev, z geometrijo iz projektne dokumentacije		+	+	+
izvedba meritev debelin sten rezervoarja ter sten zadrževalnega sistema, če je izveden v obliki dvojne stene, in primerjava s projektno dokumentacijo		+	+	+
izvedba meritev debeline dna rezervoarja in primerjava s projektno dokumentacijo			+	+
ocena stanja dna rezervoarja in anularnega prstana glede na stopnjo korozije			+	+
ocena stanja zvarnih spojev na podnici in anularnem prstanu (morebitna vakuumska kontrola zvarnih spojev) in drugih zvarnih spojev rezervoarja			+	+
ocena stanja zvarnih spojev rezervoarja		+		
pregled in preizkus sistema varovanja pred prepolnitvijo s simulacijo delovanja		+	+	+
pregled protikorozijske zaščite rezervoarja		+	+	+
pregled drenažnih ventilov in drenažnih cevi		+	+	+
pregled poročil o umerjanju toplotnih izpustnih ventilov na cevovodih	+			
pregled sistema za jemanje vzorcev		+	+	+
pregled sistema za meritve temperature		+	+	+
pregled vstopnih odprtih s pripadajočimi pritrdilnimi in tesnilnimi deli		+	+	+
pregled priključkov, podestov in lestev		+		+
pregled stanja zadrževalnega sistema rezervoarja		+	+	+
pregled okolice rezervoarjev (vegetacija)		+	+	+
ocena stanja temeljev		+	+	+
ocena posedanja temeljev		+	+	+

pregled prirobničnih ali zvarnih spojev cevovodov		+	+	+
pregled kinet pod cevovodi, če so nameščene		+	+	+
pregled stanja morebitne korozije in deformacij rezervoarja z notranje strani			+	+
določitev varne višine polnjenja rezervoarjev glede na stanje rezervoarja		+	+	+
ocena ustreznosti pogojev obratovanja: 1. glede temperatur in pretokov skladiščene nevarne tekočine, 2. glede združljivosti vrste skladiščene nevarne tekočine in materiala rezervoarja, cevovodov in druge opreme		+	+	+
pregled zadrževalnega sistema pretakališča		+	+	+
<p>Legenda vrste pregledov:</p> <p>1... pregled rezervoarja pred prvo polnitvijo, 2... pregled rezervoarja med obratovanjem, 3... pregled izpraznjenega rezervoarja, 4... pregled rezervoarja po rekonstrukciji ali pred njegovim ponovnim polnjenjem, če rezervoar ni bil polnjen z nevarno tekočino več kot dve leti.</p> <p>Legenda opravil: + ...opravilo se izvede pri označeni vrsti pregleda</p>				

Pregledi iz 1. in 2. točke te priloge se opravljajo vizualno in z radiografskimi, ultrazvočnimi, vakuumskimi, hidrostatičnimi, penetrantskimi preizkusnimi metodami.

Meritve iz 1. in 2. točke te priloge so meritve debeline pločevine, meritve pretokov, meritve prebojnosti protikorozijske zaščite in meritve debeline protikorozijske zaščite.