

	Aard behandeling		Concept		omschrijving		Uitvoering
1	Biologische technieken	1.1	biologische hoofdzuivering	1.1.1	actief slib	1.1.1.1	actief slib tank
						1.1.1.2	membraan bioreactor
						1.1.1.3	biorotor
				1.1.2	nitrificerend actief slib (N-actief slib)	1.1.2.1	nitrificerend actief slib
						1.1.2.2	membraan bioreactor-N
						1.1.2.3	SBR-N (Sequencing Batch Reactor)
						1.1.2.4	airlift reactor
				1.1.3	actief slib met N-verwijdering (DN-actief slib)	1.1.3.1	nitrificerend/denitrificerend actief slib
						1.1.3.2	membraan bioreactor-DN
						1.1.3.3	SBR-DN (Sequencing Batch Reactor)
						1.1.3.4	SHARON
				1.1.4	actief slib met nutriëntverwijdering (DNP-actief slib)	1.1.4.1	actief slib met nutriëntverwijdering
						1.1.4.2	SBR-DNP (Sequencing Batch Reactor)
				1.1.5	biofilter	1.1.5.1	biofilter
1.1.6	kleinschalige biologische zuivering	1.1.6.1	plantensystemen/rietvelden				
		1.1.6.2	septische tank				
1.2	biologische voorzuivering - biologische hoofdzuivering	1.2.1	anaëroob	1.2.1.1	anaërobe reactor		
				1.2.1.2	UASB		
1.99	andere	1.99.99	andere				
2	Chemische technieken	2.1	coagulatie (voor- en nazuivering) - flocculatie (voor- en nazuivering)	2.1.1	coagulatie/flocculatie		
				2.1.2	electrocoagulatie		
		2.2	precipitatie (voor- en nazuivering)	2.2.1	precipitatie		
		2.3	emulsie breken	2.3.1	emulsiebreker		
		2.4	selectieve verwijdering van ionen	2.4.1	(membraan-) elektrolyse		
				2.4.2	pelletkristallisatie/korrelreactor		
		2.5	ontgiften	2.5.1	ontgiften		
		2.6	neutralisatie - pH-corrigeren	2.6.1	neutralisatie - pH-correctie		
		2.7	(verregaande) oxidatie	2.7.1	chemische oxidatie		
		2.99	andere	2.99.99	andere		
3	Fysische technieken	3.1	debiets- of samenstellingsbuffering	3.1.1	bufferbekken		

	3.2	grofvuilverwijdering	3.2.1	zeef, rooster		
			3.2.2	snijrooster		
	3.3	verwijderen foteerbare of bezinkbare stoffen	3.3.1	bezinken	3.3.1.1	bezinkingsbekken
			3.3.2	bezinken	3.3.2.1	lamellenbezinker
			3.3.3	bezinken	3.3.3.1	hydrocycloon
			3.3.4	flotatie	3.3.4.1	flotatie door middel van lucht
	3.4	verwijdering zand	3.4.1	zandvanger		
	3.5	vet afscheiden	3.5.1	statische vetafscheider (vetvanger)		
	3.6	olie afscheiden	3.6.1	olie/ waterafscheider		
	3.7	filtratie	3.7.1	zandfiltratie		
			3.7.2	microfiltratie		
			3.7.3	ultrafiltratie		
	3.8	niet-selectieve verwijdering van ionen en organisch materiaal	3.8.1	manofiltratie		
			3.8.2	omgekeerde osmose		
			3.8.3	pertractie		
			3.8.4	andere adsorbentia		
	3.9	selectieve verwijdering van ionen	3.9.1	elektrodialyse		
			3.9.2	ionenwisseling		
			3.9.3	extractie		
	3.10	verwijderen vluchtige stoffen	3.10.1	stoomstrippen		
3.10.2			strippen (luchtstrippen)			
3.10.3			pervaporatie			
3.11	(verregaande) vast-bed adsorptie	3.11.1	granulaire actieve kool			
		3.11.2	andere adsorbentia			
3.12	PACT	3.12.1	PACT systeem			
	3.99	andere	3.99.99	andere		
4	fysisch/chemische technieken	4.1	desinfectie	4.1.1	desinfectie	
		4.2	niet-selectieve verwijdering van ionen en organisch materiaal	4.2.1	indampen	
				4.2.2	verhitten/ oxidatie/ pyrolyse	
		4.3	koelen	4.3.1	water- of luchtkoeling	
4.99	andere	4.99.99	andere			
5	andere	5.99	andere	5.99.99	andere	