



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Contact surfaces	Hygiene monitoring: Contact E	Viskeuringswet S.B. 2000 no. 107 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/1_Viskeuringswet_SB_2000_no107.pdf	EG 853/2004 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32004R0853&from=LV	CXC 1-1969 CXS 234-1999	Food Safety Modernization Act (FSMA)	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021
	Hygiene monitoring: Contact C			CAC/GL 50-2004	Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	GB 14881-2013
	Hygiene monitoring: PCA contactplates			CXC 52-2003		GB 20941-2016
	Hygiene monitoring: Hylite ATP test	Viskeuringsbesluit S.B. 2002 no. 9 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/2_Viskeuringsbesluit_SB_2002_no9.pdf	EG 2017/625 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32017R0625			
			EG 2073/2005 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R2073			

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Processing water	Total plate count 22°C	Proceswaterbeschikking 2016 S.B. 2016 no. 108	EG 2020/2184 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32020L2184	World Health Organization's (WHO) Guidelines for drinking-water quality (GDWQ)- 4 th edition	Safe Drinking Water Act (SDWA)	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021
	Total plate count 36°C	https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/4_Proceswaterbeschikking_2016_SB_2016_No_108.pdf				
	Total coliforms					
	<i>Escherichia coli</i> (E. Coli)					
	Enterococci					
Detection and enumeration of Clostridium perfringens	Wijziging Proceswaterbeschikking 2016 S.B. 2018 no. 78 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/11_Wijziging_van_de_Proceswaterbeschikking_2016_SB_2018_no_78.pdf	EG 2073/2005 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R2073	Code of Federal Regulations (21CFR110.37) TITLE 21, CHAPTER I--PART 110 -- Subpart B - Sec. 110.37 (a)	GB 5749-2022 GB 4789.3-2016		
			Total Coliform Rule (TCR) and Revised Total Coliform Rule (RTCR)			

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Fishery and aquaculture products	Detection of <i>Salmonella</i> spp.	Algemene Kwaliteitsbeschikking S.B. 2002 no. 10 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/3_Algemene_Kwaliteitsbeschikking_SB_2002_no10.pdf	EG 2073/2005 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R2073	CXC 52-2003	21 CFR Part 123 – Fish and Fishery Products Procedures for the Safe and Sanitary Processing and Importing of Fish and Fishery Products; Federal Register Final Rule - 60 FR 665095 Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition Seafood HACCP and the FDA Food Safety Modernization Act Food Safety Modernization Act (FSMA) Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR): Title 9—Animals and Animal Products CHAPTER III—food safety and inspection service, department of agriculture subchapter f—mandatory inspection of fish of the order siluriformes and products of such fish	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021 GB 14881-2013 GB 29921 2013
	Parasites identification					
	E. Coli					
	S. Aureus					
	V. Parahaemoliticus					
V. Cholerae						

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Fishery products	Organoleptic examination of fish	Algemene Kwaliteitsbeschikking S.B. 2002 no. 10 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/3_Algemene_Kwaliteitsbeschikking_SB_2002_no10.pdf	EG 2019/627 Bijlage VI https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019R0627	CXC 52-2003	21 CFR Part 123 – Fish and Fishery Products	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021 GB 2733–2015
	Refractive index of fish eye fluid		EG 1022/2008 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32008R1022		Procedures for the Safe and Sanitary Processing and Importing of Fish and Fishery Products; Federal Register Final Rule - 60 FR 665095	
	pH of fishery products		EG 2074/2005 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R2074&from=GA		Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	
	Total Volatile Basic Nitrogen-TVB-N		TVB-N Beschikking 2017 S.B. 2018 no. 29 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/5_TVBN_Beschikking_2017_SB_2018_no_29.pdf		Seafood HACCP and the FDA Food Safety Modernization Act	
	Cook test				Food Safety Modernization Act (FSMA)	
	AW of fishery products				Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR): Title 9—Animals and Animal Products	
	Conductivity in water				CHAPTER III—Food safety and inspection service, department of agriculture subchapter f—mandatory inspection of fish of the order siluriformes and products of such fish.	
Parasites inspection						

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Fishery products	Mercury	Algemene Kwaliteitsbeschikking S.B. 2002 no. 10 https://www.vki.sr/imag/VKI/Wet_en_Regelgeving/3_Algemene_Kwaliteitsbeschikking_S_B_2002_no10.pdf	EG 2023/915	CXC 52-2003	FDA Compliance Policy Guide (CPG) Action Levels for Poisonous or Deleterious Substances in Human Food and Animal Feed	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021
	Cadmium		https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0915	CXS 193-1995		GB 2762/2017
	Lead		EG 2073/2005	CXC 56-2004	Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	GB 2733–2015
	PCB en Dioxinen		https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R2073		21 CFR Part 123 – Fish and Fishery Products	
	Arsenic				Procedures for the Safe and Sanitary Processing and Importing of Fish and Fishery Products; Federal Register Final Rule - 60 FR 665095	
	Histamine				Seafood HACCP and the FDA Food Safety Modernization Act	

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Smoked and dried fish	Benzo(a)pyrene, benzo(a)anthracene, benzo(b)fluoranthene and chrysene (Gas chromatography-mass spectrometry method)	Algemene Kwaliteitsbeschikking S.B. 2002 no. 10 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/3_Algemene_Kwaliteitsbeschikking_SB_2002_no10.pdf	EG 333/2007 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32007R0333 EG 2023/915 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0915	CXS 311- 2013	Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021 GB 20941-2016 GB 14881-2013 GB 29921 2013
Shrimps	Additive Sodium Metabisulfite	Additievenbeschikking S.B. 2002 no. 14 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/7_Additievenbeschikking_SB_2002_no_14.pdf	EG 333/2007 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32007R0333 EG 2023/915 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0915	CODEX STAN 192-1995	Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021 GB2760-2015

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.



STICHTING VISKEURINGSINSTITUUT
(COMPETENT AUTHORITY OF INDUSTRIAL QUALITY IN FISHERY AND AQUACULTURE)

LIST OF OPERATIONS VKI LABORATORY AND RELEVANT CRITERIA'S

Update: 01.02.2024

Material / product		Suriname Regulations	EU Regulations	FAO-WHO Codex Alimentarius standards	U.S. FDA/FSIS/FSMA guidelines / Regulations	People's Republic of China Regulations/ standards
Fishery and aquaculture products Processing and pond water Animal feed	Contaminants	Algemene Kwaliteitsbeschikking S.B. 2002 no. 10 https://www.vki.sr/images/VKI/Wet_en_Regelgeving/3_Algemene_Kwaliteitsbeschikking_SB_2002_no10.pdf	EG 2019/627 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019R0627	CXS 193 -1995	FDA- Aquaculture Fish and Fishery Products Hazards and Controls Guidance June 2022 Edition	Food Safety Law of the People's Republic of China 2021

Het onderstaande is van toepassing op de tabel. Door de tabel te gebruiken stemt u in met deze disclaimer:

- VKI actualiseert en werkt de inhoud van de tabel regelmatig bij. Ondanks deze inspanningen, is het mogelijk dat inhoud van deze tabel onvolledig of verouderd is.
- VKI is niet verantwoordelijk voor pagina's van externe partijen waar naar verwezen wordt.
- VKI kan niet aansprakelijk worden gesteld welke schade dan ook gelden door het gebruik van de informatie in de tabel.
- De tabel is slechts een referentie. De gebruiker is nog steeds de eindverantwoordelijke om zich ervan te vergewissen de meest recente versie van relevante nationale/internationale wet- en regelgeving te hanteren.