

Table B-24. Population dose resulting from liquid releases from operation of L-Reactor with seepage basin in first year (In person-rem per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	5.35	1.84×10^{-1}	2.93×10^{-1}	1.84×10^{-1}	1.84×10^{-1}	1.84×10^{-1}	2.95×10^{-1}
Port Wentworth	0.0	7.60	3.01×10^{-1}	4.55×10^{-1}	3.01×10^{-1}	3.01×10^{-1}	3.01×10^{-1}	5.06×10^{-1}
Total	0.0	1.30×10^1	4.85×10^{-1}	7.48×10^{-1}	4.85×10^{-1}	4.85×10^{-1}	4.85×10^{-1}	8.01×10^{-1}
Sport fish								
Commercial fish	0.0	3.25×10^{-1}	1.93×10^{-3}	7.76×10^{-3}	3.51×10^{-4}	8.66×10^{-4}	5.28×10^{-4}	8.22×10^{-3}
Shellfish	0.0	1.89×10^{-2}	1.12×10^{-4}	4.52×10^{-4}	2.04×10^{-5}	5.04×10^{-5}	3.07×10^{-5}	4.78×10^{-4}
Shoreline	6.32×10^{-4}	0.0	0.0	5.37×10^{-4}	5.37×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	2.23×10^{-6}	2.23×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	7.81×10^{-6}	7.81×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Total	6.32×10^{-4}	3.44×10^{-1}	2.04×10^{-3}	8.77×10^{-3}	9.19×10^{-4}	9.17×10^{-4}	5.59×10^{-4}	8.74×10^{-3}
Grand total	6.32×10^{-4}	1.33×10^1	4.87×10^{-1}	7.57×10^{-1}	4.86×10^{-1}	4.86×10^{-1}	4.86×10^{-1}	8.10×10^{-1}

Table B-25. Population dose resulting from liquid releases from operation of L-Reactor
with seepage basin in tenth year (In person-rem per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	5.35	4.89	5.01	4.89	4.89	4.89	5.01
Port Wentworth	0.0	7.60	8.01	8.15	8.01	8.01	8.01	8.22
Total	0.0	1.30×10^1	1.29×10^1	1.32×10^1	1.29×10^1	1.29×10^1	1.29×10^1	1.32×10^1
Sport fish	0.0	3.25×10^{-1}	1.09×10^{-2}	1.68×10^{-2}	9.35×10^{-3}	9.86×10^{-3}	9.53×10^{-3}	1.72×10^{-2}
Commercial fish	0.0	1.89×10^{-2}	6.36×10^{-4}	9.75×10^{-4}	5.44×10^{-4}	5.74×10^{-4}	5.54×10^{-4}	1.00×10^{-3}
Shellfish	0.0	3.77×10^{-4}	1.87×10^{-5}	2.88×10^{-5}	1.69×10^{-5}	1.69×10^{-5}	1.69×10^{-5}	5.49×10^{-5}
Shoreline	6.36×10^{-4}	0.0	0.0	5.41×10^{-4}	5.41×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	2.25×10^{-6}	2.25×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	7.89×10^{-6}	7.89×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Total	6.36×10^{-4}	3.44×10^{-1}	1.16×10^{-2}	1.84×10^{-2}	1.05×10^{-2}	1.05×10^{-2}	1.01×10^{-2}	1.83×10^{-2}
Grand total	6.36×10^{-4}	1.33×10^1	1.29×10^1	1.32×10^1	1.29×10^1	1.29×10^1	1.29×10^1	1.32×10^1

Table B-26. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases
from L-Reactor without seepage basin in first year (In millirems per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
ADULT								
Fish	0.0	3.12×10^{-1}	6.51×10^{-2}	4.66×10^{-2}	1.14×10^{-3}	2.08×10^{-2}	7.27×10^{-3}	1.56×10^{-2}
Drinking	0.0	1.37×10^{-1}	1.28×10^{-2}	1.54×10^{-2}	1.33×10^{-2}	1.25×10^{-2}	1.24×10^{-2}	1.63×10^{-2}
Shoreline	9.77×10^{-5}	8.33×10^{-5}						
Swimming	0.0	3.18×10^{-7}						
Boating	0.0	9.53×10^{-7}						
Total	9.77×10^{-5}	4.49×10^{-1}	7.80×10^{-2}	6.21×10^{-2}	1.45×10^{-2}	3.34×10^{-2}	1.98×10^{-2}	3.20×10^{-2}
TEEN								
Fish	0.0	2.90×10^{-1}	6.53×10^{-2}	2.77×10^{-2}	9.41×10^{-4}	2.08×10^{-2}	8.30×10^{-3}	1.21×10^{-2}
Drinking	0.0	1.12×10^{-1}	9.14×10^{-3}	1.11×10^{-2}	9.52×10^{-3}	8.87×10^{-3}	8.78×10^{-3}	1.16×10^{-2}
Shoreline	3.27×10^{-4}	2.79×10^{-4}						
Swimming	0.0	3.18×10^{-7}						
Boating	0.0	9.53×10^{-7}						
Total	3.27×10^{-4}	4.02×10^{-1}	7.47×10^{-2}	3.91×10^{-2}	1.07×10^{-2}	2.99×10^{-2}	1.74×10^{-2}	2.40×10^{-2}
CHILD								
Fish	0.0	3.53×10^{-1}	6.20×10^{-2}	1.66×10^{-2}	9.31×10^{-4}	1.88×10^{-2}	6.93×10^{-3}	5.45×10^{-3}
Drinking	0.0	2.82×10^{-1}	1.76×10^{-2}	2.25×10^{-2}	1.86×10^{-2}	1.70×10^{-2}	1.68×10^{-2}	1.95×10^{-2}
Shoreline	6.84×10^{-5}	5.83×10^{-5}						
Swimming	0.00	3.18×10^{-7}						
Boating	0.00	9.53×10^{-7}						
Total	6.84×10^{-5}	6.34×10^{-1}	7.96×10^{-2}	3.92×10^{-2}	1.96×10^{-2}	3.58×10^{-2}	2.38×10^{-2}	2.50×10^{-2}

Table B-26. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases from L-Reactor without seepage basin in first year (In millirems per year) (continued)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
INFANT								
Drinking	0.0	2.02×10^{-1}	1.75×10^{-2}	2.06×10^{-2}	1.94×10^{-2}	1.67×10^{-2}	1.65×10^{-2}	1.82×10^{-2}
Total	0.0	2.02×10^{-1}	1.75×10^{-2}	2.06×10^{-2}	1.94×10^{-2}	1.67×10^{-2}	1.65×10^{-2}	1.82×10^{-2}

Table B-27. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases
from L-Reactor without seepage basin in tenth year (In millirems per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
ADULT								
Fish	0.0	3.12×10^{-1}	6.98×10^{-2}	5.13×10^{-2}	5.81×10^{-3}	2.55×10^{-2}	1.19×10^{-2}	2.03×10^{-2}
Drinking	0.0	1.37×10^{-1}	1.24×10^{-1}	1.27×10^{-1}	1.25×10^{-1}	1.24×10^{-1}	1.24×10^{-1}	1.28×10^{-1}
Shoreline	9.77×10^{-5}	8.33×10^{-5}						
Swimming	0.0	3.18×10^{-7}						
Boating	0.0	9.53×10^{-7}						
Total	9.77×10^{-5}	4.49×10^{-1}	1.94×10^{-1}	1.78×10^{-1}	1.30×10^{-1}	1.49×10^{-1}	1.36×10^{-1}	1.48×10^{-1}
TEEN								
Fish	0.0	2.90×10^{-1}	6.87×10^{-2}	3.12×10^{-2}	4.39×10^{-3}	2.42×10^{-2}	1.17×10^{-2}	1.55×10^{-2}
Drinking	0.0	1.12×10^{-1}	8.77×10^{-2}	8.96×10^{-2}	8.80×10^{-2}	8.74×10^{-2}	8.73×10^{-2}	9.01×10^{-2}
Shoreline	3.27×10^{-4}	2.79×10^{-4}	2.79×10^{-4}	2.79×10^{-4}	2.79×10^{-2}	2.79×10^{-4}	2.79×10^{-4}	2.79×10^{-4}
Swimming	0.0	3.18×10^{-7}						
Boating	0.0	9.53×10^{-7}						
Total	3.27×10^{-4}	4.02×10^{-1}	1.57×10^{-1}	1.21×10^{-1}	9.27×10^{-2}	1.12×10^{-1}	9.93×10^{-2}	1.06×10^{-1}
CHILD								
Fish	0.0	3.53×10^{-1}	6.50×10^{-2}	1.96×10^{-2}	3.90×10^{-3}	2.17×10^{-2}	9.94×10^{-3}	8.42×10^{-3}
Drinking	0.0	2.82×10^{-1}	1.68×10^{-1}	1.73×10^{-1}	1.69×10^{-1}	1.67×10^{-1}	1.67×10^{-1}	1.70×10^{-1}
Shoreline	6.84×10^{-5}	5.83×10^{-5}						
Swimming	0.0	3.18×10^{-7}						
Boating	0.0	9.53×10^{-7}						
Total	6.84×10^{-5}	6.34×10^{-1}	2.33×10^{-1}	1.93×10^{-1}	1.73×10^{-1}	1.89×10^{-1}	1.77×10^{-1}	1.78×10^{-1}

Table B-27. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases from L-Reactor without seepage basin in tenth year (In millirems per year) (continued)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
INFANT								
Drinking	0.0	2.02×10^{-1}	1.65×10^{-1}	1.68×10^{-1}	1.67×10^{-1}	1.64×10^{-1}	1.64×10^{-1}	1.66×10^{-1}
Total	0.0	2.02×10^{-1}	1.65×10^{-1}	1.68×10^{-1}	1.67×10^{-1}	1.64×10^{-1}	1.64×10^{-1}	1.66×10^{-1}

Table B-28. Population dose resulting from liquid releases from operation of L-Reactor
without seepage basin in first year (In person-rem per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	9.79	7.96×10^{-1}	9.79×10^{-1}	8.19×10^{-1}	7.75×10^{-1}	7.70×10^{-1}	9.79×10^{-1}
Port Wentworth	0.0	1.39×10^1	1.29	1.56	1.33	1.27	1.25	1.65
Total	0.0	2.37×10^1	2.09	2.54	2.15	2.05	2.02	2.63
Sport fish								
Commercial fish	0.0	9.15×10^{-1}	1.98×10^{-1}	1.17×10^{-1}	2.42×10^{-3}	6.43×10^{-2}	2.31×10^{-2}	3.39×10^{-2}
Shellfish	0.0	5.19×10^{-2}	1.15×10^{-2}	6.77×10^{-3}	1.28×10^{-4}	3.74×10^{-3}	1.34×10^{-3}	1.85×10^{-3}
Shoreline	9.77×10^{-4}	0.0	0.0	8.33×10^{-4}	8.33×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	3.18×10^{-6}	3.18×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	1.11×10^{-5}	1.11×10^{-5}	0.0	0.0	0.0
Total	9.77×10^{-4}	9.68×10^{-1}	2.09×10^{-1}	1.25×10^{-1}	3.40×10^{-3}	6.80×10^{-2}	2.44×10^{-2}	3.58×10^{-2}
Grand total	9.77×10^{-4}	2.47×10^1	2.30	2.67	2.15	2.12	2.04	2.67

Table B-29. Population dose resulting from liquid releases from operation of L-Reactor without seepage basin in tenth year (In person-rem per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	9.79	7.70	7.88	7.70	7.68	7.68	7.88
Port Wentworth	0.0	1.39×10^1	1.25×10^1	1.28×10^1	1.26×10^1	1.25×10^1	1.25×10^1	1.29×10^1
Total	0.0	2.37×10^1	2.02×10^1	2.07×10^1	2.03×10^1	2.02×10^1	2.02×10^1	2.08×10^1
Sport fish	0.0	9.15×10^{-1}	2.11×10^{-1}	1.30×10^{-1}	1.56×10^{-2}	7.74×10^{-2}	3.62×10^{-2}	4.71×10^{-2}
Commercial fish	0.0	5.19×10^{-2}	1.22×10^{-2}	7.53×10^{-3}	8.93×10^{-4}	4.50×10^{-3}	2.11×10^{-3}	2.62×10^{-3}
Shellfish	0.0	7.70×10^{-4}	3.58×10^{-5}	4.90×10^{-5}	3.07×10^{-5}	2.74×10^{-5}	2.67×10^{-5}	1.18×10^{-4}
Shoreline	9.77×10^{-4}	0.0	0.0	8.33×10^{-4}	8.33×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	3.18×10^{-6}	3.18×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	1.11×10^{-5}	1.11×10^{-5}	0.0	0.0	0.0
Total	9.77×10^{-4}	9.67×10^{-1}	2.23×10^{-1}	1.38×10^{-1}	1.74×10^{-2}	8.19×10^{-2}	3.83×10^{-2}	4.98×10^{-2}
Grand total	9.77×10^{-4}	2.47×10^1	2.04×10^1	2.08×10^1	2.03×10^1	2.03×10^1	2.02×10^1	2.08×10^1

Table B-30. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases from support facilities for L-Reactor in first year^a (In millirems per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
ADULT								
Fish	0.0	7.62×10^{-2}	2.29×10^{-2}	1.63×10^{-2}	1.94×10^{-4}	7.98×10^{-3}	2.76×10^{-3}	2.15×10^{-3}
Drinking	0.0	4.58×10^{-2}	4.80×10^{-3}	5.77×10^{-3}	4.62×10^{-3}	5.43×10^{-3}	4.64×10^{-3}	6.01×10^{-3}
Shoreline	4.47×10^{-5}	3.65×10^{-5}						
Swimming	0.0	3.50×10^{-8}						
Boating	0.0	1.05×10^{-7}						
Total	4.47×10^{-5}	1.22×10^{-1}	2.78×10^{-2}	2.21×10^{-2}	4.85×10^{-3}	1.34×10^{-2}	7.43×10^{-3}	8.20×10^{-3}
TEEN								
Fish	0.0	6.82×10^{-2}	2.29×10^{-2}	9.10×10^{-3}	1.43×10^{-4}	7.96×10^{-3}	3.15×10^{-3}	1.65×10^{-3}
Drinking	0.0	3.81×10^{-2}	3.43×10^{-3}	4.20×10^{-3}	3.26×10^{-3}	4.06×10^{-3}	3.28×10^{-3}	4.29×10^{-3}
Shoreline	1.50×10^{-4}	1.22×10^{-4}						
Swimming	0.0	3.50×10^{-8}						
Boating	0.0	1.05×10^{-7}						
Total	1.50×10^{-4}	1.06×10^{-1}	2.64×10^{-2}	1.34×10^{-2}	3.52×10^{-3}	1.21×10^{-2}	6.55×10^{-3}	6.06×10^{-3}
CHILD								
Fish	0.0	8.03×10^{-2}	2.16×10^{-2}	4.48×10^{-3}	1.23×10^{-4}	7.20×10^{-3}	2.64×10^{-3}	7.82×10^{-4}
Drinking	0.0	9.70×10^{-2}	6.59×10^{-3}	8.61×10^{-3}	6.24×10^{-3}	7.90×10^{-3}	6.27×10^{-3}	7.25×10^{-3}
Shoreline	3.13×10^{-5}	2.56×10^{-5}						
Swimming	0.0	3.50×10^{-8}						
Boating	0.0	1.05×10^{-7}						
Total	3.13×10^{-5}	1.77×10^{-1}	2.82×10^{-2}	1.31×10^{-2}	6.39×10^{-3}	1.51×10^{-2}	8.94×10^{-3}	8.06×10^{-3}

Table B-30. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases from support facilities for L-Reactor in first year^a (In millirems per year) (continued)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
INFANT								
Drinking	0.0	7.11×10^{-2}	6.55×10^{-3}	8.05×10^{-3}	6.12×10^{-3}	8.01×10^{-3}	6.17×10^{-3}	6.78×10^{-3}
Total	0.0	7.11×10^{-2}	6.55×10^{-3}	8.05×10^{-3}	6.12×10^{-3}	8.01×10^{-3}	6.17×10^{-3}	6.78×10^{-3}

^aIn the support facilities, only the doses resulting from L-Reactor operation are included.

Table B-31. Population dose resulting from liquid releases from support facilities
for L-Reactor in first year^a (In person-rem per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	3.30	2.98×10^{-1}	3.68×10^{-1}	2.86×10^{-1}	3.45×10^{-1}	2.88×10^{-1}	3.61×10^{-1}
Port Wentworth	0.0	4.64	4.86×10^{-1}	5.84×10^{-1}	4.67×10^{-1}	5.49×10^{-1}	4.69×10^{-1}	6.08×10^{-1}
Total	0.0	7.94	7.84×10^{-1}	9.52×10^{-1}	7.53×10^{-1}	8.94×10^{-1}	7.57×10^{-1}	9.69×10^{-1}
Sport fish								
Commercial fish	0.0	2.40×10^{-1}	7.14×10^{-2}	4.11×10^{-2}	5.45×10^{-4}	2.46×10^{-2}	8.77×10^{-3}	5.72×10^{-3}
Shellfish	0.0	1.39×10^{-2}	4.15×10^{-3}	2.39×10^{-3}	3.17×10^{-5}	1.43×10^{-3}	5.10×10^{-4}	3.33×10^{-4}
Shoreline	4.47×10^{-4}	0.0	0.0	3.65×10^{-4}	3.65×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	3.50×10^{-7}	3.50×10^{-7}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	1.23×10^{-6}	1.23×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Total	4.47×10^{-4}	2.54×10^{-1}	7.56×10^{-2}	4.39×10^{-2}	9.44×10^{-4}	2.60×10^{-2}	9.28×10^{-3}	6.06×10^{-3}
Grand total	4.47×10^{-4}	8.19	8.60×10^{-1}	9.96×10^{-1}	7.54×10^{-1}	9.20×10^{-1}	7.66×10^{-1}	9.75×10^{-1}

^aFor the support facilities, only the doses resulting from L-Reactor operation are included.

Table B-32. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases
from support facilities in tenth year^a (In millirems per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
ADULT								
Fish	0.0	7.63×10^{-2}	2.41×10^{-2}	1.75×10^{-2}	1.30×10^{-3}	9.26×10^{-3}	3.87×10^{-3}	8.11×10^{-3}
Drinking	0.0	4.60×10^{-2}	3.12×10^{-2}	3.22×10^{-2}	3.10×10^{-2}	3.21×10^{-2}	3.10×10^{-2}	4.34×10^{-2}
Shoreline	1.11×10^{-4}	9.28×10^{-5}						
Swimming	0.0	2.12×10^{-7}						
Boating	0.0	6.35×10^{-7}						
Total	1.11×10^{-4}	1.22×10^{-1}	5.54×10^{-2}	4.98×10^{-2}	3.24×10^{-2}	4.15×10^{-2}	3.50×10^{-2}	5.16×10^{-2}
TEEN								
Fish	0.0	6.83×10^{-2}	2.38×10^{-2}	9.98×10^{-3}	9.61×10^{-4}	8.96×10^{-3}	3.97×10^{-3}	6.19×10^{-3}
Drinking	0.0	3.83×10^{-2}	2.20×10^{-2}	2.28×10^{-2}	2.19×10^{-2}	2.30×10^{-2}	2.19×10^{-2}	3.11×10^{-2}
Shoreline	3.73×10^{-4}	3.10×10^{-4}						
Swimming	0.0	2.12×10^{-7}						
Boating	0.0	6.35×10^{-7}						
Total	3.73×10^{-4}	1.07×10^{-1}	4.61×10^{-2}	3.31×10^{-2}	2.32×10^{-2}	3.23×10^{-2}	2.62×10^{-2}	3.76×10^{-2}
CHILD								
Fish	0.0	8.04×10^{-2}	2.24×10^{-2}	5.26×10^{-3}	8.27×10^{-4}	8.07×10^{-3}	3.34×10^{-3}	3.09×10^{-3}
Drinking	0.0	9.75×10^{-2}	4.23×10^{-2}	4.43×10^{-2}	4.18×10^{-2}	4.41×10^{-2}	4.19×10^{-2}	5.08×10^{-2}
Shoreline	7.79×10^{-5}	6.50×10^{-5}						
Swimming	0.0	2.12×10^{-7}						
Boating	0.0	6.35×10^{-7}						
Total	7.79×10^{-5}	1.78×10^{-1}	6.48×10^{-2}	4.96×10^{-2}	4.27×10^{-2}	5.22×10^{-2}	4.53×10^{-2}	5.40×10^{-2}

Table B-32. Annual dose to maximally exposed individual resulting from liquid releases
from support facilities in tenth year^a (In millirems per year) (continued)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
INFANT								
Drinking	--	7.17×10^{-2}	4.16×10^{-2}	4.32×10^{-2}	4.11×10^{-2}	4.37×10^{-2}	4.12×10^{-2}	4.69×10^{-2}
Total	0.0	7.17×10^{-2}	4.16×10^{-2}	4.32×10^{-2}	4.11×10^{-2}	4.37×10^{-2}	4.12×10^{-2}	4.69×10^{-2}

^aFor the support facilities, only the doses resulting from L-Reactor operation are included.

Table B-33. Population dose resulting from liquid releases from support facilities in tenth year^a (In person-rems per year)

Pathway	Skin	Bone	Liver	Total body	Thyroid	Kidney	Lung	GI-LLI
Drinking water								
Beaufort-Jasper	0.0	3.30	1.93	2.00	1.93	2.00	1.93	2.59
Port Wentworth	0.0	4.66	3.16	3.25	3.14	3.25	3.14	4.40
Total	0.0	7.96	5.09	5.25	5.07	5.25	5.07	6.99
Sport fish								
Commercial fish	0.0	2.40×10^{-1}	7.48×10^{-2}	4.44×10^{-2}	3.67×10^{-3}	2.83×10^{-2}	1.19×10^{-2}	2.14×10^{-2}
Shellfish	0.0	1.39×10^{-2}	4.35×10^{-3}	2.58×10^{-3}	2.13×10^{-4}	1.64×10^{-3}	6.91×10^{-4}	1.25×10^{-3}
Shoreline	1.11×10^{-3}	0.0	0.0	9.28×10^{-4}	9.28×10^{-4}	0.0	0.0	0.0
Swimming	0.0	0.0	0.0	2.12×10^{-6}	2.12×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Boating	0.0	0.0	0.0	7.41×10^{-6}	7.41×10^{-6}	0.0	0.0	0.0
Total	1.11×10^{-3}	2.54×10^{-1}	7.92×10^{-2}	4.79×10^{-2}	4.83×10^{-3}	3.00×10^{-2}	1.26×10^{-2}	2.49×10^{-2}
Grand total	1.11×10^{-3}	8.21	5.17	5.30	5.07	5.28	5.08	7.01

^aFor the support facilities, only the doses resulting from L-Reactor operation are included.