

## Merenpohjan laajojen elinympäristöjen tila



**Meren tilan indikaattori** Yhteyshenkilöt:  
Lasse Kurvinen (METSÄHALLITUS LUONTOPALVELUT),  
Samuli Korpinen (SYKE)

### Johdanto

Merenpohjan laajat elinympäristöt ovat luontotyyppien EUNIS-luokittelun tason 2 luontotyyppiä. Ne ovat lueteltuina Euroopan komission päätöksessä 2017/847/EU, jonka mukaan niiden tila on arvioitava suhteessa elinympäristöjen rakenteeseen ja toiminnallisuuteen sekä niihin kohdistuviin haitallisiin ihmisvaikutuksiin.

EU:ssa tai HELCOMin piirissä ei ole kehitetty yhteistä menetelmää laajojen elinympäristöjen tilan arvioimiseksi. Sen takia tässä indikaattorissa on koottuna taulukkomuotoon useita eri tilaan vaikuttavia tekijöitä ja kunkin elinympäristön tila on arvioitu mk. ohjattuna asiantuntija-arviona.

### Indikaattorin tulokset

Taulukot 1-6 esittelevät kaikille kuudelle Suomen merialueelle kunkin merenpohjan laajan elinympäristön tila-arvion ja siihen liittyvät perustelut.

Taulukko 1. Suomenlahti	Tila	Arviointiperusteet				
		Häiriön määrä	Riski ihmistoiminnasta	VPD-luokittelu	Uhanalaisuus-arvio	Muut indikaattorit
Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta	GES		Runsaasti ihmistoimintaa (asutusta, rakenteita, virkistyskäyttöä, veneilyä, laivaliikennettä).			Ulkosaariston kalliot ja luodot – luontotyypin tila on arvioitu "suotuisaksi".
Litoraalin sedimentti	EI GES		ks. yllä			Rannikon laguunit ja Laajat matalat lahdet –luontotyypit on arvioitu "epäsuotuisiksi"
Infralitoraalin kallio ja biogeeninen riutta	EI GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Rakkolevä- ja punaleväyhteisöt on arvioitu tyydyttävään tilaan. Luontotyypin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa.
Infralitoraalin karkeat sedimenttipohjat	EI GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	
Infralitoraalin sekasedimentit	EI GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	
Infralitoraalin hiekkapohjat	EI GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyypin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa.
Infralitoraalin liejupohjat	EI GES	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on välttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Putkilokasvi-indeksi osoittaa herkempien lajien puutetta. Luontotyyppi

						"Jokisuistot" on luonossa tilassa.
<b>Circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Punalevy yhteisöt on arvioitu tyydyttävään tilaan. Luontotyyppiin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa.
<b>Circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	
<b>Circalitoraalin sekasedimentit</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on välttävä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	
<b>Circalitoraalin hiekkapohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppiin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa.
<b>Circalitoraalin liejupohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläinyhteisö osoittaa tyydyttävää tai hyvää tilaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	Riski merenpohjan tilaan on rajoittunut pienille alueille (mm. kaasuputket)	Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppiin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	
<b>Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	
<b>Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppiin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.	ks. yllä	Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Laajat syvänealueet ovat hapettomia tai vähähappisia.

Taulukko 2. Pohjois-Itämeri		Tila	Arviointiperusteet			
		Häiriön määrä	Riski ihmis-toiminnasta	VPD-luokittelu	Uhanalaisuus-arvio	Muut indikaattorit
Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta	GES					
Litoraalin sedimentti	Ei GES					
Infralitoraalin kallio ja						
Infralitoraalin karkeat						
Infralitoraalin sekasedimentit						
Infralitoraalin hiekkapohjat						
Infralitoraalin liejupohjat						
Circalitoraalin kallio ja						
Circalitoraalin karkeat						
Circalitoraalin sekasedimentit						
Circalitoraalin hiekkapohjat						
Circalitoraalin liejupohjat					50% luontotyypeistä elinvoimaisia	

Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta						40 % avomeren pohjista vähähappisia. Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa.
Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat						40 % avomeren pohjista vähähappisia.
Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit						40 % avomeren pohjista vähähappisia.
Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat						40 % avomeren pohjista vähähappisia.
Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat	Ei GES				50% luontotyypeistä elinvoimaisia	40 % avomeren pohjista vähähappisia.

### Taulukko 3. Ahvenanmeri – Saaristomeri Tila Arviointiperusteet

	Tila	Häiriön määrä	Riski ihmis-toiminnasta	VPD-luokittelu	Uhanalaisuus-arvio	Muut indikaattorit
Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta	GES					Ulkosaariston kalliit ja luodot – luontotyyppin tila on arvioitu "suotuisaksi".
Litoraalin sedimentti	Ei GES					Rannikon laguunit ja Laajat matalat lahdet – luontotyyppin on arvioitu "epäsuotuisiksi"
Infralitoraalin kallio ja biogeeninen riutta	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. <1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
Infralitoraalin karkeat sedimenttipohjat	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	<2% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
Infralitoraalin sekasedimentit	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	<2% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
Infralitoraalin hiekkapohjat	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. <2% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
Infralitoraalin liejupohjat	Ei GES	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Jokisuistot" on huonossa tilassa. <2% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
Circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. 3% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).

<b>Circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	<1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Circalitoraalin sekasedimentit</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	<1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Circalitoraalin hiekkapohjat</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. <1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Circalitoraalin liejupohjat</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	<1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. 3% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	<1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	<1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. <1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).
<b>Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat</b>	GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	50% luontotyypeistä elinvoimisia	Pohjaeläimistön indikaattori osoittaa pääasiassa hyvää tilaa. <1% pysyvästi hypoksinen (<4mg/L).

<b>Taulukko 4. Selkämeri</b>	<b>Tila</b>	<b>Arviointiperusteet</b>				
		Häiriön määrä	Riski ihmis-toiminnasta	VPD-luokittelu	Uhanalaisuus-arvio	Muut indikaattorit
<b>Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES					Ulkosaariston kalliot ja luodot – luontotyyppin tila on arvioitu "suotuisaksi".
<b>Litoraalin sedimentti</b>	Ei GES					Rannikon laguunit ja Laajat matalat lahdet – luontotyyppit on arvioitu "epäsuotuisiksi"
<b>Infralitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	Ei GES	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin sekasedimentit</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.

<b>Infralitoraalin hiekkapohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin liejupohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Jokisuistot" on huonossa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	<b>GES</b>	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	<b>GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin sekasedimentit</b>	<b>GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin hiekkapohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppi "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin liejupohjat</b>	<b>GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläimistön indikaattori osoittaa hyvää tilaa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	<b>GES</b>	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	<b>GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit</b>	<b>GES</b>	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat</b>	<b>Ei GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppi "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat</b>	<b>GES</b>	>80 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyttä.		Vallitsevin tila on välttävä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläimistön indikaattori osoittaa hyvää tilaa. Ei ole hapettomuutta. Ei hypoksiaa.

<b>Taulukko 5. Merenkurkku</b>	<b>Tila</b>	<b>Arviointiperusteet</b>				
		<b>Häiriön määrä</b>	<b>Riski ihmis-toiminnasta</b>	<b>VPD-luokittelu</b>	<b>Uhanalaisuus-arvio</b>	<b>Muut indikaattorit</b>
<b>Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	<b>GES</b>					Ulkosaariston kalliit ja luodot – luontotyyppiin tila on arvioitu "suotuisaksi".
<b>Litoraalin sedimentti</b>	<b>Ei GES</b>					Rannikon laguunit ja Laajat matalat lahdet – luontotyyppi on arvioitu "epäsuotuisiksi"

<b>Infralitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa.
<b>Infralitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin sekasedimentit</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin hiekkapohjat</b>	Ei GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin liejupohjat</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppi "Jokisuisto" on huonossa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin sekasedimentit</b>	GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin hiekkapohjat</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin liejupohjat</b>	GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläimistön indikaattori osoittaa hyvää tilaa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin "Riutat" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit</b>	GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat</b>	GES	>20 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppin "Vedenalaiset hiekkasärkät" on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat</b>	GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläimistön indikaattori osoittaa hyvää tilaa. Ei ole hapettomuutta. Ei hypoksiaa.

Taulikko 6. Perämeri		Tila		Arviointiperusteet		
		Häiriön määrä	Riski ihmis-toiminnasta	VPD-luokittelu	Uhanalaisuus-arvio	Muut indikaattorit

<b>Litoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES					Ulkosaariston kallioiden luodot –luontotyyppin tila on arvioitu ”suotuisaksi”.
<b>Litoraalin sedimentti</b>	Ei GES					Rannikon laguunit ja Laajat matalat lahdet –luontotyypit on arvioitu ”epäsuotuisiksi”
<b>Infralitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	Ei GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin ”Riutat” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	Ei GES	>80 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin sekasedimentit</b>	Ei GES	>60 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin hiekkapohjat</b>	Ei GES	>80 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin ”Vedenalaiset hiekkasärkät” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Infralitoraalin liejupohjat</b>	Ei GES	>60 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on tyydyttävä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES	>20 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin ”Riutat” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	GES	>20 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin sekasedimentit</b>	GES	>40 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	>50% luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin hiekkapohjat</b>	GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppin ”Vedenalaiset hiekkasärkät” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Circalitoraalin liejupohjat</b>	Ei GES	>60 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläinindikaattori osoittaa heikkoa tilaa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin kallio ja biogeeninen riutta</b>	GES	>20 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	<50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Luontotyyppin ”Riutat” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin karkeat sedimenttipohjat</b>	GES	>20 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppin ”Riutat” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin sekasedimentit</b>	GES	>40 % alueesta mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	>50 % luontotyypeistä elinvoimaisia.	Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin hiekkapohjat</b>	GES	>40 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Luontotyyppin ”Vedenalaiset hiekkasärkät” on epäsuotuisassa tilassa. Ei hypoksiaa.
<b>Ulkomeren circalitoraalin liejupohjat</b>	GES	>60 % alueesta on mahdollisesti häiriintynyt.		Vallitsevin tila on hyvä	50% luontotyypeistä elinvoimaisia	Pohjaeläinindikaattori osoittaa pääasiallisesti hyvää tilaa. Ei hypoksiaa.