

Datum: 2008-06-06	Region: 1			Lokal: 353			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi (mg g <sup>-1</sup> )	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g m <sup>-2</sup>			Algtäckning %			
	9,20	47,6	52,40	1,90	0,78	125			6			
Redoxförhållanden	0-4 mm ljusgrå gyttja, >4mm svartgrått sediment.											
Taxon antal m <sup>-2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
<b>Asterias rubens</b>	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,2	0,6
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	2	2	0	2	2	4	0	2	2	1,6	1,3
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	2	0	0	12	0	0	0	0	6	18	3,8	6,4
<b>Gammarus sp.</b>	0	6	0	0	16	0	0	0	10	0	3,2	5,7
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Hyas sp.</b>	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,2	0,6
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0,4	0,8
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0,4	1,3
<b>Palaemon elegans</b>	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	1,3
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0,2	0,6
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,2	0,6
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0,4	0,8
Summa	2,0	14,0	4,0	12,0	30,0	4,0	6,0	0,0	18,0	20,0	11,0	9,6
Taxon biomassa g m <sup>-2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
<b>Asterias rubens</b>	0	0	0	0	4,8	0	0	0	0	0	0,5	1,5
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0,6	2	0	9	0,4	16,6	0	4,2	0,8	3,4	5,4
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0,6	0	0	3,8	0	0	0	0	2,4	1,8	0,9	1,4
<b>Gammarus sp.</b>	0	0,4	0	0	1,2	0	0	0	0,4	0	0,2	0,4
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Hyas sp.</b>	0	0	0	0	2,4	0	0	0	0	0	0,2	0,8
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	0	0,2	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0,0	0,1
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	2,2	0	0	0	0	0	0,2	0,7
<b>Palaemon elegans</b>	0	3,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	1,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	1,2	0	0	0	0	0,1	0,4
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,0	0,1
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	0,4	0	4,6	0	0	0	0	0	0,5	1,4
Summa	0,6	4,4	2,4	3,8	24,4	1,6	16,8	0,0	7,0	2,6	6,4	8,0

Datum: 2008-06-06	Region: 1		Lokal: 349,1				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	12,70	33,6	72,30	1,81	1,50		135	18				
Redoxförhållanden	0-1 mm gulbrun beläggning därunder kolsvart gytta.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Bittium reticulatum</b>	0	0	<b>100</b>	0	<b>30</b>	0	0	0	0	0	<b>13,0</b>	<b>32,0</b>
Carcinus maenas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Corophium voluntator</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>4,2</b>	<b>8,7</b>
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	<b>6</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2,0</b>	<b>2,7</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Hydrobia ulvae</b>	0	0	<b>136</b>	0	<b>20</b>	0	0	0	0	0	<b>15,6</b>	<b>42,8</b>
<b>Idothea sp.</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>13,6</b>	<b>9,5</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Polychaeta</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>30</b>	<b>86</b>	<b>148</b>	<b>124</b>	<b>186</b>	<b>136</b>	<b>88</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>83,0</b>	<b>64,9</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	54,0	152,0	422,0	140,0	242,0	144,0	94,0	32,0	32,0	26,0	133,8	122,7
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Bittium reticulatum</b>	0	0	<b>1,2</b>	0	<b>0,6</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>
Carcinus maenas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Corophium voluntator</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	<b>1</b>	0	0	<b>3,8</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Hydrobia ulvae</b>	0	0	<b>2,1</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,7</b>
<b>Idothea sp.</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>1,6</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6,8</b>	<b>12,8</b>	<b>13,6</b>	<b>14,2</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	<b>5</b>	<b>9,4</b>	<b>10,2</b>	<b>6,4</b>	<b>8,2</b>	<b>4,6</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Polychaeta</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>1,2</b>	<b>6,2</b>	<b>10,2</b>	<b>5,6</b>	<b>15,2</b>	<b>6,4</b>	<b>5,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	<b>5,3</b>	<b>4,7</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	8,6	19,6	30,1	19,8	18,4	11,6	10,2	10,6	12,2	8,6	15,0	6,9

Datum: 2008-06-06	Region: 1		Lokal: 466,2				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	0,73	80,6	4,10	0,20	0,60	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-10 mm grå sand med småstenar. God syresättning av underliggande sediment..											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>6</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>34</b>	<b>4,0</b>	<b>10,7</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>0,0</b>	<b>10,0</b>	<b>2,0</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>38,0</b>	<b>7,0</b>	<b>11,6</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>10,8</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	0	<b>1,2</b>	<b>3,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	0	<b>2,6</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>0,0</b>	<b>2,8</b>	<b>10,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>3,4</b>	<b>2,1</b>	<b>3,3</b>

Datum: 2008-06-06	Region: 1			Lokal: 472			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	0,47	78,8	2,70	0,20	0,47	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-3 mm varierande ljus botten med sten, grus, sand och skal, >3 mm successivt mörkare.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	0	0	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	0	<b>7,0</b>	<b>6,9</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	<b>36</b>	0	0	0	0	0	0	<b>3,6</b>	<b>11,4</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	0	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>
<b>Pleuronectes platessa</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>6,0</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>36,0</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>	<b>22,0</b>	<b>20,0</b>	<b>20,0</b>	<b>6,0</b>	<b>12,8</b>	<b>11,3</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>1</b>	<b>0,4</b>	0	0	<b>1,2</b>	<b>2</b>	<b>2,8</b>	<b>4,8</b>	<b>4</b>	0	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	<b>1,4</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	<b>3</b>	0	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>
<b>Pleuronectes platessa</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3,4</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>1,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>2,6</b>	<b>4,6</b>	<b>6,4</b>	<b>7,0</b>	<b>4,4</b>	<b>2,9</b>	<b>2,5</b>

Datum: 2008-06-07	Region: 2		Lokal: 280,1				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %:				
	0,55	77,5	0,31	2,00	0,52	145	5					
Redoxförhållanden	0-7 mm ljussand/skalbotten därunder allt mer grått. Rikligt med plattfisk observerades.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2,6</b>	<b>4,6</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>10</b>	0	<b>6</b>	0	<b>2</b>	0	<b>6</b>	0	0	0	<b>2,4</b>	<b>3,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	0	<b>4</b>	0	<b>10</b>	0	0	0	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>16,0</b>	<b>8,0</b>	<b>18,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>2,0</b>	<b>16,0</b>	<b>4,0</b>	<b>12,0</b>	<b>10,0</b>	<b>9,6</b>	<b>5,7</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>3,4</b>	0	<b>30</b>	0	0	0	0	<b>3,6</b>	<b>9,3</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>3,4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>4</b>	0	<b>3,6</b>	0	<b>0,8</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>5</b>	<b>3,8</b>	<b>7,2</b>	0	<b>1,8</b>	0	<b>8,4</b>	0	0	0	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>9,0</b>	<b>5,0</b>	<b>12,0</b>	<b>3,4</b>	<b>2,6</b>	<b>30,0</b>	<b>10,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>3,4</b>	<b>7,7</b>	<b>8,8</b>

Datum: 2008-06-07	Region: 2		Lokal: 308,1				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	2,0	75,5	11,40	0,70	0,68	155	7					
Redoxförhållanden	Under 1 mm svart gyttja/lera med svavelvätelukt.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereis</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6,8</b>	<b>5,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	0	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	0	<b>5,8</b>	<b>5,0</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	22,0	26,0	30,0	6,0	32,0	6,0	14,0	10,0	20,0	12,0	17,8	9,6
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2,4</b>	<b>4</b>	0	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2,2</b>	0	<b>3,2</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereis</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0,6</b>	<b>2,6</b>	<b>7,2</b>	<b>0,8</b>	<b>8,4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3,8</b>	<b>2</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>8,2</b>	<b>6,2</b>	<b>2</b>	<b>2,6</b>	<b>5,2</b>	0	<b>8,8</b>	<b>1,2</b>	<b>8</b>	0	<b>4,2</b>	<b>3,5</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	11,6	13,2	9,8	8,4	15,0	3,2	13,8	5,6	13,0	4,2	9,8	4,3

Datum: 2008-06-07	Region: 2		Lokal: 280,3				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	1,0	79,8	0,57	2,00	0,48	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-7 mm sand, sten och gyttjig lera med diffus övergång i mörkare färg. Inget svavelväte.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>4</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>6</b>	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>6</b>	0	<b>2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>10</b>	0	<b>14</b>	0	0	0	0	0	<b>12</b>	0	<b>3,6</b>	<b>5,9</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	14,0	6,0	20,0	6,0	8,0	10,0	6,0	8,0	22,0	16,0	11,6	6,0
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>0,4</b>	0	<b>4,2</b>	<b>1</b>	<b>3,6</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	0	<b>0,6</b>	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>0,4</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	0	<b>0,4</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	0	<b>1,6</b>	0	0	0	0	<b>7</b>	<b>4,8</b>	<b>1,7</b>	<b>2,4</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	<b>1,2</b>	0	0	0	0	0	<b>1</b>	0	<b>2,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	0	0	<b>1,8</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,6</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	2,8	3,2	1,0	5,8	1,8	4,0	2,4	1,4	7,0	9,2	3,9	2,7

Datum: 2008-06-07	Region: 2		Lokal: 303				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %:				
	1,9	71,1	10,80	0,59	0,48	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-6 mm ljus sand och skal med övergång i grå lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>2</b>	<b>6</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,9</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	0	0	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>8,2</b>	<b>6,5</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	6,0	16,0	12,0	26,0	18,0	6,0	0,0	2,0	10,0	8,0	10,4	7,9
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	<b>1,2</b>	0	<b>1</b>	0	<b>7</b>	0	0	<b>0,9</b>	<b>2,2</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>	0	<b>1,2</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>3,8</b>	<b>9,4</b>	<b>8</b>	<b>12,2</b>	<b>8,4</b>	<b>2,2</b>	0	0	<b>7</b>	<b>2,2</b>	<b>5,3</b>	<b>4,2</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	3,8	9,4	8,6	15,0	9,0	4,4	0,0	7,0	7,0	3,0	6,7	4,2



Datum: 2008-06-04	Region: 3			Lokal: 102			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	0,97	79,8	5,50	0,30	0,57		135	14				
Redoxförhållanden	0-35 mm gråbrun sand/silt/lerbotten med tång på blåmusslor. Därunder mörkare färg.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,6
Belone belone	0	2	0	4	2	2	0	2	4	4	2,0	1,6
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Carcinus maenas	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0,4	0,8
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,6
Gammarus sp.	34	0	8	8	0	6	12	0	0	16	8,4	10,6
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	4	4	0	0	0	0	0	12	0	2,0	3,9
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0,8	1,4
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0,4	0,8
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,2	0,6
Palaemon elegans	2	0	0	4	0	0	10	0	0	4	2,0	3,3
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	2	46	32	4	22	6	14	52	22	14	21,4	17,3
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	46,0	52,0	44,0	24,0	24,0	16,0	40,0	56,0	38,0	40,0	38,0	12,9
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,1
Belone belone	0	0,6	0	0,8	0,8	0,6	0	0,4	1,4	0,8	0,5	0,5
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Carcinus maenas	0	0	0	6,2	0	1,2	0	0	0	0	0,7	2,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,1
Gammarus sp.	1,8	0	0,4	0,4	0	0,2	0,8	0	0	1,8	0,5	0,7
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0,6	0,6	0	0	0	0	0	1,8	0	0,3	0,6
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0,4	0	0	0,2	0	0	0	0,2	0	0	0,1	0,1
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0,2	0,1	0,1
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	1,8	0	0	0	0,2	0,6
Palaemon elegans	2,4	0	0	2,8	0	0	8,4	0	0	3,2	1,7	2,7
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0,2	3,6	2,2	0,6	1,8	1	2,2	4,4	2	1,8	2,0	1,3
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	5,4	4,8	3,2	11,0	2,6	3,0	13,6	5,0	5,2	7,8	6,2	3,6

Datum: 2008-06-04	Region: 3		Lokal: 174,3				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	1,9	76,4	10,80	0,49	0,46	540		80				
Redoxförhållanden	0-10 mm grå lera/gyttja, därunder svart.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	<b>56</b>	<b>520</b>	<b>324</b>	<b>1000</b>	<b>8</b>	<b>224</b>	<b>190</b>	<b>290</b>	<b>10</b>	<b>94</b>	<b>271,6</b>	<b>301,9</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>
<b>Pungitus pungitus</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>6</b>	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>60,0</b>	<b>524,0</b>	<b>326,0</b>	<b>1000,0</b>	<b>8,0</b>	<b>224,0</b>	<b>190,0</b>	<b>296,0</b>	<b>16,0</b>	<b>98,0</b>	<b>274,2</b>	<b>301,2</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>3,4</b>	<b>6,4</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	<b>9,2</b>	0	<b>1,9</b>	<b>3,3</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	<b>6,2</b>	<b>56,6</b>	<b>37,6</b>	<b>123,8</b>	<b>1</b>	<b>28,4</b>	<b>23,2</b>	<b>33,4</b>	<b>1,6</b>	<b>11,6</b>	<b>32,3</b>	<b>36,7</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Pungitus pungitus</b>	0	<b>1,4</b>	0	0	0	0	0	<b>2,8</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>9,8</b>	<b>64,4</b>	<b>38,0</b>	<b>123,8</b>	<b>1,0</b>	<b>28,4</b>	<b>23,2</b>	<b>36,2</b>	<b>11,6</b>	<b>12,0</b>	<b>34,8</b>	<b>36,2</b>

Datum: 2006-06-04	Region: 3			Lokal: 189			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TS g/m <sup>2</sup>	Algtäckning %				
	3,7	61,4	21,00	0,92	0,68	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-4 mm sand, därunder lera, gytta och stenar. Diffus övergång.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Corophium voluntator</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>2</b>	<b>6</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	0	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>11,2</b>	<b>7,8</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	16,0	6,0	20,0	24,0	18,0	12,0	8,0	2,0	20,0	4,0	13,0	7,7
Taxon biomassa g m <sup>-2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	<b>12,8</b>	0	0	0	<b>1,3</b>	<b>4,0</b>
<b>Corophium voluntator</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,4</b>	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>1</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>2,2</b>	<b>1</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	0	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>2,1</b>	<b>1,4</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	3,6	1,2	4,2	4,2	2,4	2,4	14,6	1,4	3,0	0,2	3,7	4,0

Datum: 2008-06-08	Region: 3			Lokal: 88			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa	TSg/m <sup>2</sup>	Algtäckning %:				
	0,38	79,7	2,10	0,10	0,49	0	0	0				
Redoxförhållanden	0-18 mm, skalsand med övergång till lera. Därunder allt mörkare.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>90</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	0	<b>2</b>	<b>18,6</b>	<b>27,6</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	<b>8</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>2,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>74</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>10,4</b>	<b>23,0</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	2,0	6,0	2,0	44,0	34,0	96,0	98,0	22,0	8,0	2,0	31,4	37,5
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>1</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	0	<b>5</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>6,4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	0	<b>0,2</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Idothea sp.</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>2,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>3,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	0,2	1,2	2,4	6,2	2,8	7,2	5,2	6,6	0,6	0,2	3,3	2,8

Datum: 2008-06-10	Region: 4			Lokal: 502,1			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,53	81,1	3,00	0,09	0,43	295			27			
Redoxförhållanden	0-20 mm ljus och fast silt/sandbotten, därunder mörkgrått.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>6</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	0	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>
<b>Gobidae</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Polychaeta</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>7,8</b>	<b>4,9</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	2,0	12,0	12,0	8,0	24,0	10,0	10,0	18,0	18,0	4,0	11,8	6,7
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	<b>9,2</b>	0	<b>8,4</b>	0	<b>1,8</b>	<b>3,7</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1</b>	0	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Gobidae</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>1,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Polychaeta</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	1,8	1,2	1,0	1,0	3,0	1,6	10,0	1,8	10,2	0,8	3,2	3,7

Datum: 2008-06-10	Region: 4				Lokal: 498			Habitat: Med alger				
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	1,6	77,1	9,10	0,30	0,88	225				15		
Redoxförhållanden	0-1 mm Ljusbrunt sediment därunder svart gytta med svavelväte.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	<b>6</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>1,2</b>	<b>2,1</b>
<b>Gobidae</b>	0	<b>2</b>	<b>6</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>1,2</b>	<b>1,9</b>
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	0	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>2,8</b>	<b>2,5</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	8,0	8,0	12,0	12,0	6,0	10,0	10,0	6,0	2,0	0,0	7,4	4,0
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>10,6</b>	0	0	0	<b>4,8</b>	<b>1,2</b>	0	0	0	0	<b>1,7</b>	<b>3,5</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>	<b>1,4</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	0	<b>0,2</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	<b>1</b>	<b>1</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>
<b>Gobidae</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>1,6</b>	0	0	<b>1,6</b>	0	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,7</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>0,6</b>	0	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	10,6	1,0	1,8	3,6	5,4	2,6	3,0	2,4	0,2	0,0	3,1	3,1

Datum: 2008-06-08	Region: 4			Lokal: 580			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,78	80,6	4,50	0,30	0,30	0			0			
Redoxförhållanden	0-2 mm ljus sandbotten därunder gradvis mörkare grått.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	0	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	<b>5,6</b>	<b>7,5</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>28</b>	0	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	0	<b>18</b>	<b>44</b>	<b>15,4</b>	<b>14,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	0,0	30,0	22,0	28,0	30,0	22,0	22,0	4,0	20,0	48,0	22,6	13,5
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>0,6</b>	0	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>1</b>	0	<b>4,4</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,9</b>	<b>1,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	0	0	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>2,4</b>	0	<b>1,8</b>	<b>1</b>	<b>0,4</b>	<b>1,2</b>	0	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	0,0	3,0	5,0	4,6	4,8	3,2	3,0	4,4	1,4	4,0	3,3	1,6

Datum: 2008-06-08	Region: 3		Lokal: 583				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	0,95	79,9	5,40	0,40	0,60	-				5		
Redoxförhållanden	0-15 mm ljusbrun sandbotten som övergår till mörkare gyttigt sediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	0	<b>10</b>	<b>16</b>	0	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>8,2</b>	<b>6,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,1</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	0	0	<b>1,4</b>	<b>2,1</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>18,0</b>	<b>12,0</b>	<b>0,0</b>	<b>10,0</b>	<b>18,0</b>	<b>8,0</b>	<b>18,0</b>	<b>10,0</b>	<b>20,0</b>	<b>10,0</b>	<b>12,4</b>	<b>6,2</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gammarus sp.</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0,8</b>	<b>3,8</b>	0	0	0	<b>1,4</b>	0	<b>4,6</b>	<b>1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>1,6</b>	0	0	0	0	<b>3,6</b>	<b>7,2</b>	<b>2,2</b>	0	0	<b>1,5</b>	<b>2,4</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	<b>2,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>3,2</b>	<b>6,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>5,0</b>	<b>7,6</b>	<b>7,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>3,4</b>	<b>2,9</b>



Datum: 2008-06-03	Region: 3		Lokal: 103,11				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,53	80,0	3,00	0,10	0,39	50			<5			
Redoxförhållanden	0-10 mm ljus sand/silt därunder gradvis mörkare grått.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>
<b>Corophium voluntator</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Crangon crangon</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1,8</b>	<b>2,6</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>10</b>	0	0	<b>10</b>	0	0	<b>6</b>	<b>2</b>	0	<b>4</b>	<b>3,2</b>	<b>4,1</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	26,0	6,0	4,0	10,0	4,0	0,0	8,0	6,0	10,0	10,0	8,4	7,0
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>0,8</b>	0	<b>0,6</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,8</b>	<b>3,6</b>	<b>0,7</b>	<b>1,2</b>
<b>Corophium voluntator</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Crangon crangon</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	<b>2,8</b>	<b>1,4</b>	0	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	<b>4</b>	0	0	<b>5,2</b>	0	0	<b>2,2</b>	<b>1,2</b>	0	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>	<b>1,9</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	0	<b>1,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	7,6	2,4	1,8	5,2	1,6	0,0	2,4	4,4	3,6	5,8	3,5	2,3

Datum: 2008-06-08.	Region: 4			Lokal: 4			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	1,1	77,9	6,20	0,49	0,55	75				<5		
Redoxförhållanden	0-9 mm skalsand med lera, därunder mörkt grått sediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>5,2</b>	<b>5,5</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	0	<b>16</b>	0	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	0	0	<b>6,4</b>	<b>6,7</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>8</b>	<b>5,8</b>	<b>7,9</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pisces (juvenila)</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>20,0</b>	<b>8,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>24,0</b>	<b>22,0</b>	<b>10,0</b>	<b>28,0</b>	<b>18,6</b>	<b>13,1</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Belone belone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Bittium reticulatum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	<b>14</b>	0	0	0	0	0	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>4,4</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hyas sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0,4</b>	0	<b>7</b>	0	<b>3,8</b>	<b>4,2</b>	<b>3,8</b>	<b>4,4</b>	0	0	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	<b>1,8</b>	<b>8,4</b>	<b>7,6</b>	<b>3</b>	<b>2,2</b>	0	<b>1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>
Pholis gunellus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pisces (juvenila)</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>7,8</b>	<b>16,6</b>	<b>12,6</b>	<b>12,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,2</b>	<b>0,8</b>	<b>2,8</b>	<b>6,8</b>	<b>5,7</b>

Datum: 2008-09-22	Region: 1		Lokal: 369,1				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi (mg g <sup>-1</sup> )	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g m <sup>-2</sup>				Algtäckning %:		
	0,65	81,3	0,37	0,20	0,22	145				25		
Redoxförhållanden	0-4 mm brungrått finsediment, därunder svavelväteluktande svart gyttja.											
Taxon antal m <sup>-2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	0	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>5,4</b>	<b>3,8</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	0	<b>12</b>	0	<b>2</b>	<b>7,6</b>	<b>7,4</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>6</b>	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	10,0	30,0	24,0	12,0	18,0	32,0	2,0	20,0	10,0	4,0	16,2	10,3
Taxon biomassa g m <sup>-2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>1,2</b>	0	<b>3,6</b>	0	<b>2,6</b>	0	<b>6,2</b>	0	0	<b>1,4</b>	<b>2,1</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,2</b>	0	0	<b>2,6</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	<b>0,2</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0,0	<b>0,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>3,2</b>	<b>5</b>	0	<b>2,4</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>5</b>	<b>10,6</b>	<b>6,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>4,2</b>	0	<b>6,8</b>	0	<b>1,2</b>	<b>3,7</b>	<b>3,5</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>1,4</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	0	<b>0,6</b>	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	6,2	13,6	8,6	9,8	4,2	12,4	2,6	15,4	5,0	1,6	7,9	4,8

Datum: 2008-09-22	Region: 1			Lokal: 422			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	1,9	77,5	1,08	0,77	0,40	170			50			
Redoxförhållanden	0-3 mm brungrå sandig gyttja. Därunder svart sediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>6</b>	0	0	<b>2,0</b>	<b>2,8</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>12,0</b>	<b>6,3</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>4,6</b>	<b>9,3</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	0	<b>10</b>	<b>6</b>	0	0	<b>3,6</b>	<b>4,4</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	20,0	10,0	16,0	22,0	12,0	18,0	36,0	18,0	42,0	34,0	22,8	10,8
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>26</b>	<b>0,2</b>	0	<b>16</b>	<b>0,2</b>	0	0	<b>9</b>	0	0	<b>5,1</b>	<b>9,1</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>4,4</b>	<b>3</b>	<b>5,2</b>	<b>8,4</b>	<b>7</b>	<b>14,2</b>	<b>9,2</b>	<b>2,2</b>	<b>3,8</b>	<b>44</b>	<b>10,1</b>	<b>12,4</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	0	0	<b>1,8</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>8,6</b>	0	0	0	<b>0,9</b>	<b>2,7</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>1,4</b>	0	0	<b>62</b>	<b>24</b>	<b>9,3</b>	<b>20,0</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>1,2</b>	0	<b>1,8</b>	<b>28,4</b>	<b>8,2</b>	0	<b>3,4</b>	<b>6,4</b>	0	0	<b>4,9</b>	<b>8,7</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	31,6	3,2	7,0	52,8	21,4	17,4	21,2	17,6	65,8	68,0	30,6	23,5

Datum: 2008-09-22	Region: 1			Lokal: 431			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,82	81,5	0,46	0,20	0,48	0			0			
Redoxförhållanden	0-5 mm sand med övergång till lera. Därunder ljusgrå sandig lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>
<b>Chironomidae</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	0	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	0	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>6,6</b>	<b>4,8</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	0	<b>4</b>	0	0	<b>2,8</b>	<b>3,9</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>8,0</b>	<b>12,0</b>	<b>16,0</b>	<b>12,0</b>	<b>22,0</b>	<b>14,0</b>	<b>10,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>16,0</b>	<b>12,2</b>	<b>5,0</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>6,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	0	<b>6</b>	<b>1</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>
<b>Chironomidae</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>2,2</b>	<b>4,4</b>	<b>2,6</b>	0	<b>11,4</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>	0	<b>1,6</b>	<b>4,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>7,8</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>2,5</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	<b>0,8</b>	0	<b>1,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>0,8</b>	<b>6,2</b>	<b>3</b>	<b>2,2</b>	0	<b>1,4</b>	0	0	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	<b>6,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,7</b>	<b>2,2</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>9,0</b>	<b>4,6</b>	<b>10,6</b>	<b>6,2</b>	<b>21,2</b>	<b>8,6</b>	<b>14,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>	<b>6,4</b>	<b>8,5</b>	<b>5,9</b>

Datum: 2008-09-22	Region: 1		Lokal: 349,5				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	1,2	81,6	0,68	0,30	0,37	0			0			
Redoxförhållanden	0-5 mm stenar med grå lera/gyttja. Därunder mörkare finsediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gobius niger</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Labrus berggylta</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Lepidonotus squamatus</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,2</b>	<b>9,4</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>9,4</b>	<b>9,6</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	10,0	46,0	4,0	14,0	8,0	34,0	8,0	10,0	4,0	18,0	15,6	13,8
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>4,4</b>	<b>0</b>	<b>1,8</b>	<b>0</b>	<b>6,2</b>	<b>0</b>	<b>5,8</b>	<b>2,6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,1</b>	<b>2,5</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Crangon crangon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gobius niger</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,4</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Labrus berggylta</b>	<b>0</b>	<b>7,4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,7</b>	<b>2,3</b>
<b>Lepidonotus squamatus</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0</b>	<b>7,8</b>	<b>0</b>	<b>0,4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,8</b>	<b>2,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2,8</b>	<b>4,4</b>	<b>0</b>	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>	<b>13,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2</b>	<b>1,4</b>	<b>7,4</b>	<b>4,0</b>	<b>3,9</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>3,4</b>	<b>2,4</b>	<b>0</b>	<b>12,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,2</b>	<b>2,4</b>	<b>4,0</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Sygnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	10,6	22,0	1,8	15,0	9,6	13,8	8,6	4,6	1,6	17,0	10,5	6,7

Datum: 2008-09-22	Region: 2			Lokal: 315			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	1,6	78,8	0,91	0,60	0,46	100				>5		
Redoxförhållanden	0-3 mm, grus och sand. Därunder gråsvart sediment med svavelvätelukt.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>6</b>	0	<b>4</b>	<b>6</b>	0	0	0	0	0	0	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>3,8</b>	<b>3,5</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	<b>24</b>	<b>12</b>	0	0	<b>12</b>	<b>5,2</b>	<b>8,2</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	0	<b>38</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12,4</b>	<b>11,8</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>16,0</b>	<b>10,0</b>	<b>24,0</b>	<b>20,0</b>	<b>10,0</b>	<b>68,0</b>	<b>40,0</b>	<b>6,0</b>	<b>12,0</b>	<b>30,0</b>	<b>23,6</b>	<b>18,8</b>
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>9,8</b>	0	<b>16,2</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2,7</b>	<b>5,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	<b>3,8</b>	<b>11,8</b>	<b>7,8</b>	<b>6,4</b>	<b>5</b>	<b>4,2</b>	<b>5,4</b>	0	<b>4,4</b>	<b>3,8</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>1,8</b>	0	0	0	0	<b>7</b>	<b>5</b>	0	0	<b>4,4</b>	<b>1,8</b>	<b>2,7</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	0	<b>9,2</b>	<b>6,2</b>	<b>1,2</b>	<b>5,2</b>	<b>9,4</b>	<b>4,3</b>	<b>3,3</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	<b>6,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>2,0</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>1,4</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Summa</b>	<b>14,4</b>	<b>2,6</b>	<b>31,4</b>	<b>13,6</b>	<b>9,2</b>	<b>22,6</b>	<b>16,2</b>	<b>5,4</b>	<b>11,4</b>	<b>13,8</b>	<b>14,1</b>	<b>8,3</b>

Datum: 2008-09-22	Region: 2		Lokal: 326				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,52	78,4	0,29	0,10	0,33	105			6			
Redoxförhållanden	0-8 mm, varierande botten med mörkgrå till svart sand med sten och skal.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>2,4</b>	<b>3,2</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>14</b>	0	<b>4</b>	<b>2,2</b>	<b>4,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>6</b>	<b>2</b>	0	<b>22</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>6,6</b>	<b>10,1</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	14,0	12,0	10,0	2,0	14,0	6,0	0,0	40,0	30,0	10,0	13,8	12,3
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>7,4</b>	<b>0,4</b>	<b>6,4</b>	<b>7</b>	<b>11,2</b>	0	0	<b>7,6</b>	<b>6,8</b>	0	<b>4,7</b>	<b>4,2</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>3,2</b>	<b>10,8</b>	<b>8,4</b>	0	<b>7,4</b>	0	0	0	0	0	<b>3,0</b>	<b>4,3</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	0	<b>1,8</b>	0	<b>5,8</b>	0	<b>2,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>1,6</b>	0	0	0	<b>3,8</b>	<b>1,4</b>	0	<b>8</b>	<b>9,8</b>	<b>4</b>	<b>2,9</b>	<b>3,5</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>0</b>	<b>6,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>2,0</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	12,4	17,4	14,8	7,0	22,4	3,2	0,0	21,8	16,6	6,6	12,2	7,7



Datum: 2008-09-22	Region: 2		Lokal: 249,1					Habitat: Utan alger				
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	0,97	73,4	0,55	0,30	0,44	-				<5		
Redoxförhållanden	0-2 mm gråbrun lera, som övergår i mörkare finsediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>6</b>	0	<b>6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gobius niger</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	0	0	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	0	<b>4</b>	0	0	<b>3,4</b>	<b>4,8</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	0	0	<b>7,6</b>	<b>8,2</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>6</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,9</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	16,0	4,0	12,0	14,0	34,0	40,0	6,0	12,0	4,0	6,0	14,8	12,5
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>12,2</b>	0	0	0	0	<b>8,4</b>	0	0	0	0	<b>2,1</b>	<b>4,4</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	<b>1,4</b>	0	<b>2,2</b>	0	<b>4,6</b>	0	<b>5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0,0	<b>0,1</b>
<b>Gasterosteus aculeatus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3,8</b>	0	<b>0,4</b>	<b>1,2</b>
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Gobius niger</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,2</b>	0	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>1</b>	0	0	<b>1,8</b>	<b>4,2</b>	<b>3,8</b>	0	<b>2,4</b>	0	0	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>3,6</b>	<b>2,6</b>	<b>5</b>	<b>1,2</b>	<b>6,8</b>	<b>8,2</b>	<b>2,6</b>	<b>1,2</b>	0	0	<b>3,1</b>	<b>2,8</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>8,8</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,9</b>	<b>2,8</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>5,8</b>	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,8</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	16,8	2,6	5,0	13,2	17,0	22,6	2,8	8,2	5,0	5,0	9,8	7,1

Datum: 2008-09-22	Region: 2		Lokal: 292				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	0,88	76,1	0,50	0,30	0,43	-				2		
Redoxförhållanden	0-40 mm sand som därunder övergår i grå lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	<b>6</b>	0	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	0	<b>6</b>	<b>6,8</b>	<b>5,9</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>6</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	0	0	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>5,2</b>	<b>9,1</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	22,0	14,0	22,0	20,0	14,0	16,0	12,0	20,0	44,0	24,0	20,8	9,1
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>9,2</b>	0	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>5,8</b>	0	0	0	0	<b>28</b>	<b>7,6</b>	<b>12,2</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	<b>3,2</b>	0	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,2</b>	0	<b>4,4</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,2</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>2,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>4,4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2,2</b>	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>0,8</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	0	0	<b>3,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	15,0	8,4	7,8	38,2	8,2	2,4	6,6	7,0	8,8	36,6	13,9	12,8

Datum: 2008-06-07	Region: 3			Lokal: 102			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,97	79,4	0,55	0,30	0,49	90			10			
Redoxförhållanden	0-30 mm sten och sand. Därunder lös och gråsvart lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Athanas nitescens</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>6</b>	<b>4</b>	0	0	0	<b>1,4</b>	<b>2,1</b>
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>6,4</b>	<b>9,5</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Macropodia rostrata</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>12</b>	0	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	0	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>5,8</b>	<b>5,1</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	0	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>15,6</b>	<b>10,0</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,1</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	0	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	0	<b>20</b>	<b>10,4</b>	<b>8,8</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Summa	70,0	22,0	28,0	72,0	36,0	50,0	60,0	34,0	30,0	44,0	44,6	17,8
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Athanas nitescens</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	0	<b>1,2</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>1</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,4</b>	<b>12</b>	0	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>7,0</b>	<b>10,8</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>7,8</b>	<b>2,8</b>	<b>3,8</b>	<b>1,8</b>	0	<b>1</b>	0	<b>0,8</b>	0	0	<b>1,8</b>	<b>2,5</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Macropodia rostrata</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>3,4</b>	0	<b>0,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,4</b>	0	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,2</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2,4</b>	0	<b>1,4</b>	<b>3,2</b>	<b>7,6</b>	<b>5,8</b>	<b>7,4</b>	<b>5,2</b>	<b>18</b>	<b>4,8</b>	<b>5,6</b>	<b>5,0</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>1,4</b>	0	<b>0,6</b>	0	0	<b>0,6</b>	0	<b>0,6</b>	<b>2,7</b>	<b>6,8</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>1,6</b>	<b>0,6</b>	0	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	0	<b>1,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	0	<b>7,2</b>	0	0	0	0	<b>8,6</b>	0	<b>1,6</b>	<b>3,3</b>
Summa	17,2	26,4	8,4	18,4	10,0	24,2	11,4	36,8	33,2	31,8	21,8	10,2

Datum: 2008-09-22	Region: 3		Lokal: 221,8				Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>		Algtäckning %:				
	0,46	81,2	0,26	0,10	0,38	120		15				
Redoxförhållanden	0-20 mm sand, grus och blåmusselskal. Därunder grå lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>6</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>18</b>	<b>1,8</b>	<b>5,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,9</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>10</b>	0	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>6</b>	0	0	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,7</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pungitus pungitus</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Sygnathus typhle</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Summa	12,0	10,0	2,0	2,0	6,0	4,0	2,0	12,0	26,0	24,0	10,0	8,8
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>8</b>	0	0	0	0	<b>6,4</b>	0	<b>1,8</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,9</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>5,2</b>	<b>0,5</b>	<b>1,6</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	<b>1,2</b>	<b>2,2</b>	0	<b>1,6</b>	0	0	0	0	<b>6,2</b>	0	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>1</b>	<b>1,2</b>	0	0	<b>3,2</b>	<b>1,4</b>	0	<b>1,2</b>	<b>3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,8</b>	0	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pungitus pungitus</b>	0	0	<b>2,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>
<b>Sygnathus typhle</b>	0	<b>6,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>2,0</b>
Summa	10,2	9,6	2,2	1,6	3,2	7,8	0,8	3,4	15,2	10,2	6,4	4,8

Datum: 2008-09-22	Region: 3			Lokal: 91				Habitat: Utan alger				
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	1,8	72,7	1,02	0,29	0,54	0				0		
Redoxförhållanden	0-25 mm sand och stenbotten som övergår i en mökare lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>11,4</b>	<b>4,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>10</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>3,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	32,0	20,0	26,0	22,0	10,0	12,0	2,0	10,0	12,0	28,0	17,4	9,6
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>11,2</b>	<b>10,2</b>	<b>15,2</b>	<b>3,8</b>	<b>6,2</b>	<b>3,4</b>	<b>1,2</b>	<b>4,2</b>	<b>2,6</b>	<b>4,4</b>	<b>6,2</b>	<b>4,5</b>
<b>Gammarus sp.</b>	<b>1</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>
<b>Palaemon elegans</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	0	0	<b>1,6</b>	<b>1,2</b>	0	0	0	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	14,4	12,0	18,8	7,4	7,4	3,6	1,2	4,2	3,0	7,6	8,0	5,6

Datum: 2008-09-17	Region: 3			Lokal: 95			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,39	78,2	0,22	0,10	0,47	0			0			
Redoxförhållanden	0-20 mm sand/silt/lerbotten med tång och blåmusslor. Därunder grå siltig lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>10</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>4</b>	0	<b>1,8</b>	<b>3,2</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6,0</b>	<b>4,1</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>10</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>3,2</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	<b>26</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>2,8</b>	<b>8,2</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pisces (juvenila)</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>8</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>2,8</b>	<b>4,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	14,0	56,0	14,0	2,0	6,0	2,0	6,0	12,0	22,0	12,0	14,6	15,8
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>20</b>	<b>0,6</b>	0	<b>0,8</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	0	<b>2,2</b>	<b>6,3</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>7</b>	<b>0,8</b>	<b>7,2</b>	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>7,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,9</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	<b>1,2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	<b>5,8</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,7</b>	<b>1,8</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pisces (juvenila)</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	<b>1</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	7,0	28,8	8,6	0,6	2,4	0,6	2,0	2,8	4,2	8,4	6,5	8,4

Datum: 2008-09-17	Region: 4			Lokal: 29			Habitat: Med alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	0,78	77,6	0,44	0,20	0,41	80				8		
Redoxförhållanden	0-6 mm sand och svart lera. Rikligt med plattfisk observerades.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	0	<b>6</b>	<b>2</b>	0	0	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereidae</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	0	<b>4</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,7</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>4</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	0	<b>14</b>	<b>18,6</b>	<b>11,7</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Summa	48,0	46,0	28,0	20,0	12,0	30,0	38,0	20,0	4,0	16,0	26,2	14,5
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	<b>28</b>	0	0	<b>24</b>	<b>5,2</b>	<b>11,0</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>2,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>4,6</b>	<b>3,8</b>	0	<b>2,2</b>	<b>3,6</b>	0	0	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereidae</b>	0	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	0	<b>3,4</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	0	<b>2,8</b>	<b>2,4</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>0,8</b>	<b>8,2</b>	0	0	0	<b>6,4</b>	<b>7,8</b>	0	<b>3,8</b>	0	<b>2,7</b>	<b>3,5</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>2,4</b>	<b>0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>	<b>1,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Sygnathus typhle</b>	0	0	0	0	0	<b>5,4</b>	0	0	<b>7,2</b>	0	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>
Summa	6,6	18,8	6,2	5,6	4,8	15,4	41,6	6,0	11,0	25,6	14,2	11,9

Datum: 2008-09-17	Region: 4				Lokal: 26			Habitat: Med alger				
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	0,62	77,5	0,35	0,20	0,57	55				15		
Redoxförhållanden	0-9 mm varierande botten med sand, lera och sten. Därunder lösare grå lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	0	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	0	<b>10</b>	<b>8,6</b>	<b>6,1</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>4</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	0	<b>4,0</b>	<b>8,6</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>16,8</b>	<b>12,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	32,0	12,0	12,0	38,0	28,0	44,0	54,0	52,0	14,0	28,0	31,4	15,7
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>6,8</b>	<b>28</b>	<b>82</b>	<b>11,7</b>	<b>26,2</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>5,8</b>	<b>3,8</b>	<b>9,4</b>	<b>9,4</b>	0	<b>12,6</b>	<b>17,6</b>	<b>1,6</b>	0	<b>7,4</b>	<b>6,8</b>	<b>5,7</b>
<b>Gammarus sp.</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>1</b>	0	<b>0,8</b>	0	<b>1,4</b>	<b>10</b>	<b>1,8</b>	0	<b>1,5</b>	<b>3,1</b>
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	0	<b>5,2</b>	0	0	0	0	<b>0,5</b>	<b>1,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>2,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	8,4	4,2	10,6	12,4	3,8	21,8	24,0	20,4	30,6	90,2	22,6	25,3



Datum: 2008-09-17	Region: 4			Lokal: 581			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,52	84,9	29,00	0,20	0,34	-			3			
Redoxförhållanden	0-15 mm skalgrus, sand som därunder övergår i grå färg.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>4</b>	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>4</b>	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	12,0	16,0	10,0	2,0	8,0	6,0	10,0	4,0	4,0	8,0	8,0	4,2
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>3,4</b>	<b>6,2</b>	<b>6</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>1,6</b>	<b>3,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,7</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>4</b>	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,4</b>	0	<b>1</b>	0	0	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>	<b>2,8</b>	0	0	0	<b>2,8</b>	0	0	0	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Praunus flexuosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	12,8	13,2	10,4	1,2	2,4	3,0	4,6	3,2	1,4	2,8	5,5	4,7

Datum: 2008-09-17	Region: 4		Lokal: 618				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,37	78,7	0,21	0,10	0,39	0			0			
Redoxförhållanden	0-10 mm sand och sten. Därunder övergång till svart lera.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Athanas nitescens</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	<b>4</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	0	0	0	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>2</b>	0	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	<b>2</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>12</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,2</b>	<b>3,8</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	26,0	2,0	12,0	6,0	26,0	16,0	14,0	8,0	8,0	10,0	12,8	8,0
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Athanas nitescens</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Carcinus maenas</b>	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>	<b>4,2</b>	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>1,3</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>3,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,6</b>	0	<b>1,6</b>	<b>3,8</b>	0	0	0	<b>6,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	<b>1,6</b>	<b>0,8</b>	<b>2,6</b>	<b>1,2</b>	<b>4,6</b>	0	0	0	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	<b>1</b>	0	<b>8,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>5,2</b>	<b>1,8</b>	<b>2,3</b>	<b>2,7</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>3,8</b>	<b>1</b>	<b>1,4</b>	0	0	<b>4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	5,4	3,2	5,6	2,2	17,0	9,0	12,6	2,8	5,2	12,0	7,5	5,0

Datum: 2008-09-17	Region: 3		Lokal: 103,11				Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>			Algtäckning %:			
	0,56	79,6	0,32	0,20	0,21	0			0			
Redoxförhållanden	0-25 mm sand, småsten och skal. Därunder allt mörkare finsediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,8</b>	<b>4,4</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>14</b>	0	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	0	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8,4</b>	<b>5,6</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Macropodia rostrata</b>	0	0	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereidae</b>	0	0	0	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	0	0	<b>8</b>	0	0	0	0	<b>0,8</b>	<b>2,5</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>2</b>	0	<b>2</b>	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>4</b>	<b>6</b>	0	0	0	0	<b>1,0</b>	<b>2,2</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	16,0	14,0	18,0	14,0	24,0	16,0	12,0	10,0	6,0	6,0	13,6	5,5
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	<b>8</b>	<b>13,6</b>	<b>24</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>4,6</b>	<b>8,3</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>5,8</b>	0	<b>6,4</b>	<b>14,8</b>	<b>2,8</b>	0	<b>3,8</b>	<b>1,8</b>	<b>6,4</b>	<b>5</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Macropodia rostrata</b>	0	0	0	0	<b>0,8</b>	0	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Nereidae</b>	0	0	0	<b>0,2</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Palaemon adspersus</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Palaemon elegans</b>	0	0	0	0	0	<b>2,8</b>	0	0	0	0	<b>0,3</b>	<b>0,9</b>
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Platichthys flesus</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>14</b>	0	<b>1,4</b>	<b>4,4</b>
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus microps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus minutus</b>	0	0	0	0	<b>0,6</b>	0	<b>0,4</b>	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	0	0	0	0	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	0	0	0	0	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	13,8	13,6	30,4	15,0	5,0	4,0	4,2	1,8	20,4	5,0	11,3	9,1

Datum: 2008-09-21	Region: 1			Lokal: 4			Habitat: Utan alger					
Sedimentkemi mg/g	Glödförlust %	TS %	TOC	N	P	Algbiomassa g/m <sup>2</sup>				Algtäckning %:		
	1,2	79,6	0,68	0,40	0,34	-				3		
Redoxförhållanden	0-20 mm sand/silt, grus och skal. Därunder allt mörkare brunt finsediment.											
Taxon antal/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>6</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,6</b>	<b>1,9</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10,4</b>	<b>4,2</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>2</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	0	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>7,2</b>	<b>5,7</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	18,0	24,0	14,0	20,0	18,0	8,0	30,0	22,0	22,0	8,0	18,4	6,9
Taxon biomassa g/m <sup>2</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	X	±SD
Anguilla anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Asterias rubens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Athanas nitescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Carcinus maenas</b>	0	<b>23</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2,3</b>	<b>7,3</b>
Chironomidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Corophium voluntator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Crangon crangon</b>	<b>2,2</b>	<b>2</b>	<b>10,4</b>	<b>5</b>	<b>6,8</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>8,8</b>	<b>5,2</b>	<b>4,4</b>	<b>5,1</b>	<b>2,8</b>
Gammarus sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gasterosteus aculeatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Gobius niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Hydrobia ulvae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Idothea sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Labrus berggylta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Lepidonotus squamatus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Macropodia rostrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mysis sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Nereidae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon adspersus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Palaemon elegans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pisces (juvenila)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Platichthys flesus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pleuronectes platessa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Polychaeta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Pomatoschistus microps</b>	<b>1,8</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
Pomatoschistus minutus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Pomatoschistus pictus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
<b>Praunus flexuosus</b>	<b>1</b>	<b>1,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	0	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>1,4</b>	0	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>
Pungitus pungitus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Syngnathus typhle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Summa	5,0	26,4	10,8	5,2	7,6	2,6	5,0	9,6	6,6	4,4	8,3	6,8