

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS**  
**ETRS89 (HUSO29)****X 775171**  
**Y 4002426****INVIERNO****NIVEL DE MUESTREO: 0 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	4	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1,071	H
ABUNDANCIA	35007	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

<b>DIVISION CHRYSOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Syracosphaera pulchra	1207	0,034	-0,166
Zygosphaera hellenica	26557	0,759	-0,302
<b>DIVISION CYANOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Cianofícea filamentosa sp1	6036	0,172	-0,437
<b>PHYLUM FLAGELLATA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Flagelado sp1	1207	0,034	-0,166

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS**  
**ETRS89 (HUSO29)****X 775171**  
**Y 4002426****INVIERNO****NIVEL DE MUESTREO: 2 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	6	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,418	H
ABUNDANCIA	14661	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

<b>DIVISION BACILARIOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Coscinodiscus sp1	1629	0,111	-0,352
Cylindrotheca closterium	3258	0,222	-0,482
Nitzschia longissima	1629	0,111	-0,352
Pinnularia sp1	1629	0,111	-0,352
Pseudonitzschia delicatissima	4887	0,333	-0,528

<b>DIVISION CHRYSOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Syracosphaera pulchra	1629	0,111	-0,352

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**INVIERNO**

**NIVEL DE MUESTREO: 5 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	3	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-0,992	H
ABUNDANCIA	7577	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Chaetoceros convolutus	583	0,077	-0,285
Chaetoceros curvisetus	1166	0,154	-0,416
Chaetoceros decipiens	5828	0,769	-0,291

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**INVIERNO**

**NIVEL DE MUESTREO: 15 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	2	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1	H
ABUNDANCIA	2332	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Guinardia delicatula (R.delicatula)	1166	0,5	-0,5
Guinardia striata	1166	0,5	-0,5

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**INVIERNO**

**NIVEL DE MUESTREO: 25 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	4	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1,665	H
ABUNDANCIA	4080	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Navicula sp1	583	0,143	-0,401
Navicula sp2	583	0,143	-0,401
Nitzschia longissima	2331	0,571	-0,462

DIVISION DICTYOCOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Mesocena hexagona	583	0,143	-0,401

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**INVIERNO**

**NIVEL DE MUESTREO: 35 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	3	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1,37	H
ABUNDANCIA	2914	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Pseudonitzschia delicatissima	583	0,2	-0,464
Pseudonitzschia seriata	1748	0,6	-0,442
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Protoperidinium pellucidum	583	0,2	-0,464

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)****X 775171  
Y 4002426****INVIERNO****NIVEL DE MUESTREO: 50 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	9	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,681	H
ABUNDANCIA	31385	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cylindrotheca closterium	1207	0,038	-0,179
Hemiaulus sp1	3621	0,115	-0,359
Leptocylindrus danicus	4829	0,154	-0,416
Navicula distans	1207	0,038	-0,179
Pseudonitzschia sp1	7243	0,231	-0,488
Thalassionema sp6	1207	0,038	-0,179
Thalassiosira sp4	1207	0,038	-0,179
DIVISION CHRYSOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Dictyocha fibula	1207	0,038	-0,179
DIVISION CYANOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cianofícea filamentosa sp1	9657	0,308	-0,523

# ZOOPLANKTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**INVIERNO**

**NIVEL DE MUESTREO: 50 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	9	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,928	H
CONCENTRACIÓN CELULAR	131	NÚMERO

## ESPECIES IDENTIFICADAS

### PHYLUM ARTHROPODA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Acartia clausi	11	0,084	-0,3
Calanus helgolandicus	11	0,084	-0,3
Calanus sp1	11	0,084	-0,3
Larva de Crustáceo	43	0,328	-0,528
Oithona sp1	11	0,084	-0,3

### PHYLUM CHORDATA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Oikopleura dioica	11	0,084	-0,3
-------------------	----	-------	------

### PHYLUM ECHINODERMATA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Larva de Equinodermo	11	0,084	-0,3
Larva de Ophiotrix sp1 - Equinoderm	11	0,084	-0,3

### PHYLUM PROTOZOA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Globigerina sp1	11	0,084	-0,3
-----------------	----	-------	------



# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 0 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	28	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-3,88	H
ABUNDANCIA	211247	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cerataulina pelagica	768	0,004	-0,032
Chaetoceros decipiens	9218	0,044	-0,198
Chaetoceros sp2	1536	0,007	-0,05
Chaetoceros sp4	1536	0,007	-0,05
Chaetoceros sp5	5377	0,025	-0,133
Cocconeis sp1	2305	0,011	-0,072
Cylindrotheca closterium	3841	0,018	-0,104
Grammatophora oceanica	3073	0,015	-0,091
Leptocylindrus minimus	46859	0,222	-0,482
Navicula sp1	768	0,004	-0,032
Nitzschia longissima	23814	0,113	-0,355
Proboscia alata	768	0,004	-0,032
Pseudo-nitzschia cf delicatissima	25350	0,12	-0,367
Pseudo-nitzschia cf fraudulenta	9218	0,044	-0,198
Striatella unipunctata	768	0,004	-0,032
Thalassionema nitzschioides	4609	0,022	-0,121
Thalassiosira sp15	9218	0,044	-0,198
DIVISION CYANOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cianofícea cocal sp1	16900	0,08	-0,292
Cianofícea cocal sp4	17668	0,084	-0,3
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

## PRIMAVERA

Alexandrium sp1	6145	0,029	-0,148
Alexandrium sp2	8450	0,04	-0,186
Alexandrium sp3	768	0,004	-0,032
Dinoflagelado tecido sp3	1536	0,007	-0,05
Dinoflagelado tecido sp4	768	0,004	-0,032
Gyrodinium fusiforme	2305	0,011	-0,072
Heterocapsa sp1	1536	0,007	-0,05
Leptocylindrus minimus	46859	0,222	-0,482
Scrippsiella sp1	1536	0,007	-0,05

## PHYLUM FLAGELLATA

	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Flagelado sp1	4609	0,022	-0,121

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 2 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	5	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,104	H
ABUNDANCIA	33163	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Diatomea central sp2	10204	0,308	-0,523
Guinardia sp2	7653	0,231	-0,488
Guinardia sp3	10204	0,308	-0,523
PHYLUM FLAGELLATA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Flagelado sp4	2551	0,077	-0,285
Flagelado sp5	2551	0,077	-0,285

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 5 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	7	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,458	H
ABUNDANCIA	29334	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Navicula sp8	1275	0,043	-0,195
Paralia sulcata	7653	0,261	-0,506
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Dinothrix sp1	7653	0,261	-0,506
Gymnodinium sp3	6377	0,217	-0,478
Gyrodinium fusiforme	3826	0,13	-0,383
Heterocapsa sp1	1275	0,043	-0,195
DIVISION EUGLENOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Euglenofita sp1	1275	0,043	-0,195
PHYLUM OCHROPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Paralia sulcata	7653	0,261	-0,506

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS**  
**ETRS89 (HUSO29)****X 775171**  
**Y 4002426****PRIMAVERA****NIVEL DE MUESTREO: 15 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	3	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1,149	H
ABUNDANCIA	23660	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

<b>DIVISION DINOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Gonyaulax sp2	16900	0,714	-0,347
Heterocapsa sp1	3380	0,143	-0,401
<b>PHYLUM FLAGELLATA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Flagelado sp2	3380	0,143	-0,401

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 25 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	1	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	0	H
ABUNDANCIA	3380	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Navicula sp1	3380	1	0

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 35 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	1	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	0	H
ABUNDANCIA	23660	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Pseudo-nitzschia cf delicatissima	23660	1	0

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS**  
**ETRS89 (HUSO29)****X 775171**  
**Y 4002426****PRIMAVERA****NIVEL DE MUESTREO: 50 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	6	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,129	H
ABUNDANCIA	33142	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

<b>DIVISION BACILARIOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Dactyliosolen sp1	3219	0,097	-0,326
Thalassiosira sp5	12291	0,371	-0,531
Thalassiosira sp6	1536	0,046	-0,204
<b>DIVISION CYANOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Cianofícea filamentosa sp3	11267	0,34	-0,529
<b>DIVISION DINOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Achradina sp1	3219	0,097	-0,326
Alexandrium sp1	1610	0,049	-0,213



# ZOOPLANKTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**PRIMAVERA**

**NIVEL DE MUESTREO: 50 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	15	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-3,634	H
CONCENTRACIÓN CELULAR	10049	NÚMERO

## ESPECIES IDENTIFICADAS

### PHYLUM ANELIDA

Muggiaea atlantica

**Individuos Frecuencia Diversidad**  
1022 0,102 -0,336

### PHYLUM ARTROPODA

Acartia clausi

340 0,034 -0,166

Calanus helgolandicus

852 0,085 -0,302

Calanus sp1

170 0,017 -0,1

Larva de Crustáceo - tipo 1

511 0,051 -0,219

Oithona helgolandica

511 0,051 -0,219

Oithona sp1

1022 0,102 -0,336

Penilia avirostris

1533 0,153 -0,414

Pseudocalanus elongatus

340 0,034 -0,166

Temora stylifera

852 0,085 -0,302

Tigriopus sp1

170 0,017 -0,1

### PHYLUM CHORDATA

Doliolum sp1

**Individuos Frecuencia Diversidad**  
682 0,068 -0,264

Oikopleura dioica

1363 0,136 -0,391

### PHYLUM CILIATA

Xystonella lohmanni

**Individuos Frecuencia Diversidad**  
170 0,017 -0,1

### PHYLUM CNIDARIA

Hidrozoo sp2

**Individuos Frecuencia Diversidad**  
511 0,051 -0,219

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**VERANO**

**NIVEL DE MUESTREO: 0 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	28	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-3,88	H
ABUNDANCIA	143643	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cerataulina pelagica	522	0,004	-0,032
Chaetoceros decipiens	6268	0,044	-0,198
Chaetoceros sp2	1044	0,007	-0,05
Chaetoceros sp4	1044	0,007	-0,05
Chaetoceros sp5	3656	0,025	-0,133
Cocconeis sp1	1567	0,011	-0,072
Cylindrotheca closterium	2612	0,018	-0,104
Grammatophora oceanica	2090	0,015	-0,091
Leptocylinndrus minimus	31864	0,222	-0,482
Navicula sp1	522	0,004	-0,032
Nitzschia longissima	16194	0,113	-0,355
Proboscia alata	522	0,004	-0,032
Pseudo-nitzschia cf delicatissima	17238	0,12	-0,367
Pseudo-nitzschia cf fraudulenta	6268	0,044	-0,198
Striatella unipunctata	522	0,004	-0,032
Thalassionema nitzschioides	3134	0,022	-0,121
Thalassiosira sp15	6268	0,044	-0,198
DIVISION CYANOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cianofícea coccal sp1	11492	0,08	-0,292
Cianofícea coccal sp4	12014	0,084	-0,3
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

## VERANO

Alexandrium sp1	4179	0,029	-0,148
Alexandrium sp2	5746	0,04	-0,186
Alexandrium sp3	522	0,004	-0,032
Dinoflagelado tecido sp3	1044	0,007	-0,05
Dinoflagelado tecido sp4	522	0,004	-0,032
Gyrodinium fusiforme	1567	0,011	-0,072
Heterocapsa sp1	1044	0,007	-0,05
Leptocylindrus minimus	31864	0,222	-0,482
Scrippsiella sp1	1044	0,007	-0,05

## PHYLUM FLAGELLATA

	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Flagelado sp1	3134	0,022	-0,121

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**VERANO**

**NIVEL DE MUESTREO: 2 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	5	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,108	H
ABUNDANCIA	23600	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Diatomea central sp2	7245	0,307	-0,523
Guinardia sp2	5434	0,23	-0,488
Guinardia sp3	7245	0,307	-0,523
PHYLUM FLAGELLATA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Flagelado sp4	1865	0,079	-0,289
Flagelado sp5	1811	0,077	-0,285

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)****X 775171  
Y 4002426****VERANO****NIVEL DE MUESTREO: 5 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	7	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,474	H
ABUNDANCIA	18883	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Navicula sp8	816	0,043	-0,195
Paralia sulcata	4898	0,259	-0,505
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Dinothrix sp1	4898	0,259	-0,505
Gymnodinium sp3	4081	0,216	-0,478
Gyrodinium fusiforme	2449	0,13	-0,383
Heterocapsa sp1	925	0,049	-0,213
DIVISION EUGLENOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Euglenofita sp1	816	0,043	-0,195
PHYLUM OCHROPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Paralia sulcata	4898	0,259	-0,505

# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS**  
**ETRS89 (HUSO29)****X 775171**  
**Y 4002426****VERANO****NIVEL DE MUESTREO:** 15 m.**PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	3	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-1,128	H
ABUNDANCIA	15890	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

<b>DIVISION DINOPHYTA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Gonyaulax sp2	11492	0,723	-0,338
Heterocapsa sp1	2100	0,132	-0,386
<b>PHYLUM FLAGELLATA</b>	<b>Cels/ml</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Diversidad</b>
Flagelado sp2	2298	0,145	-0,404

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**VERANO**

**NIVEL DE MUESTREO:** 25 m.

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	1	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	0	H
ABUNDANCIA	2332	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Navicula sp1	2332	1	0

# FITOPLANCTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**VERANO**

**NIVEL DE MUESTREO: 35 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	1	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	0	H
ABUNDANCIA	14985	ind/l

## ESPECIES IDENTIFICADAS

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Pseudo-nitzschia cf delicatissima	14985	1	0



# FITOPLANCTON

**P0350****COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)****X 775171  
Y 4002426****VERANO****NIVEL DE MUESTREO: 50 m.****PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN**

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	6	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-2,13	H
ABUNDANCIA	23244	ind/l

**ESPECIES IDENTIFICADAS**

DIVISION BACILARIOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Dactyliosolen sp1	2298	0,099	-0,33
Thalassiosira sp5	8604	0,37	-0,531
Thalassiosira sp6	1075	0,046	-0,204
DIVISION CYANOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Cianofícea filamentosa sp3	7887	0,339	-0,529
DIVISION DINOPHYTA	Cels/ml	Frecuencia	Diversidad
Achradina sp1	2253	0,097	-0,326
Alexandrium sp1	1127	0,048	-0,21

# ZOOPLANKTON

**P0350**

**COORDENADAS  
ETRS89 (HUSO29)**

**X 775171  
Y 4002426**

**VERANO**

**NIVEL DE MUESTREO: 50 m.**

## PARÁMETROS RESUMEN - ESTACIÓN

Parámetro	Valor	Unidad
RIQUEZA ESPECÍFICA	15	N
DIVERSIDAD ESPECÍFICA	-3,634	H
CONCENTRACIÓN CELULAR	8739	NÚMERO

## ESPECIES IDENTIFICADAS

### PHYLUM ANELIDA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Muggiaea atlantica 889 0,102 -0,336

### PHYLUM ARTROPODA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Acartia clausi 296 0,034 -0,166  
 Calanus helgolandicus 741 0,085 -0,302  
 Calanus sp1 148 0,017 -0,1  
 Larva de Crustáceo - tipo 1 444 0,051 -0,219  
 Oithona helgolandica 444 0,051 -0,219  
 Oithona sp1 889 0,102 -0,336  
 Penilia avirostris 1333 0,153 -0,414  
 Pseudocalanus elongatus 296 0,034 -0,166  
 Temora stylifera 741 0,085 -0,302  
 Tigriopus sp1 148 0,017 -0,1

### PHYLUM CHORDATA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Doliolum sp1 593 0,068 -0,264  
 Oikopleura dioica 1185 0,136 -0,391

### PHYLUM CILIATA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Xystonella lohmanni 148 0,017 -0,1

### PHYLUM CNIDARIA

**Individuos Frecuencia Diversidad**

Hidrozoo sp2 444 0,051 -0,219