

**INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE**

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Solicitud N°<br>209101089 | Solicitante<br>SIND. T.I.P.A.B.M.R.O. Y A. SOTOMO BAJO |
|---------------------------|--|

|                  |                   |   |
|------------------|-------------------|---|
| Región<br>Décima | Comuna<br>Cochamó | Area o Localidad<br>Esto. Reloncaví, Ite. Poe E |
|------------------|-------------------|---|

|                   |                       |                           |
|-------------------|-----------------------|---------------------------|
| Fecha<br>15/11/11 | Hora Inicio<br>19:37  | Embarcación<br>HALLELUJHA |
|                   | Hora Término<br>19:44 | CB<br>9571.               |

Carta DPC-210 Area 05.60 Hás

|   | Vértice | Latitud          | Longitud         |
|---|---------|------------------|------------------|
| Coordenadas Geográficas Carta DPC-210 : | A       | 41° 40' 55.03" S | 72° 25' 05.22" O |
|   | B       | 41° 40' 45.14" S | 72° 24' 45.62" O |
|   | C       | 41° 40' 46.23" S | 72° 24' 40.42" O |
|   | D       | 41° 40' 57.59" S | 72° 25' 02.93" O |

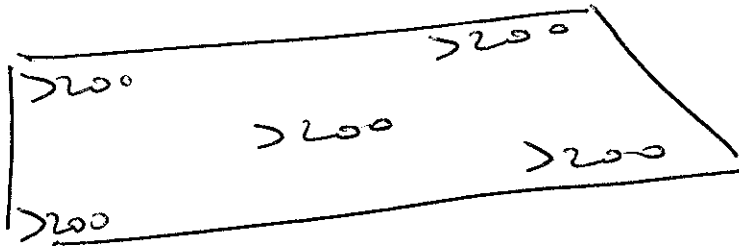
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

|                              |                              |  |  |
|------------------------------|------------------------------|--|--|
| Hora de la Medición<br>19:37 | Ajuste de Marea (mt)<br>-1,2 | Prof. Máxima<br>>200<br>Observ. Ajustada | Prof. Mínima<br>>200<br>Observ. Ajustada |
|------------------------------|------------------------------|--|--|



Solicitud 209101089; Campaña 2011

Dibujar (a mano alzada) la forma del sector solicitado. En dicho croquis, anotar la ubicación y valores de las profundidades registradas. Asimismo, ubicar el lugar de las unidades de muestreo y cuadrantes cuando corresponda.



Superficie muestreable aprox. : \_\_\_\_\_

Valores de profundidad sin ajuste de marea.

**Superficie de las Transectas :**

Por defecto y a menos que se indique un valor diferente, las transectas tienen siempre una superficie muestral de 100 mt<sup>2</sup> (50 mt \* 2 mt).

**Transecta N° 1**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat.    S Lon.    O  
 Término Lat.    S Lon.    O

| Recursos          | Estado (S/J/A) | Censo (Transecta) | Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u) |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Unid. |  |  |
|-------------------|----------------|-------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|--|--|
|                   |                |                   | 01                                    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |       |  |  |
| Almeja            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Caracol Piquilhue |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Caracol Tégula    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Cholga            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Chorito           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Choro Zapato      |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Culengue          |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Erizo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Huepo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Jaiba Marmola     |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Jaiba Mora        |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Jaiba Panchote    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Juliana           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |
| Lapa              |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |  |  |

|            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |
|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|
| Loco       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Unid. |
| Navajuela  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Unid. |
| Luga Negra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Kg    |
| Luga Roja  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Kg    |
| Pelillo    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Kg    |
| Piure      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Kg    |
|            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |
|            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |
|            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |
|            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |

**Transecta N° 2**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat.    S Lon.    O  
 Término Lat.    S Lon.    O

| Recursos          | Estado (S/J/A) | Censo (Transecta) | Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|-------------------|----------------|-------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------|
|                   |                |                   | 01                                    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |  |       |
| Almeja            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Caracol Piquilhue |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Caracol Tégula    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Cholga            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Chorito           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Choro Zapato      |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Culengue          |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Erizo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Huepo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Marmola     |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Mora        |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Panchote    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Juliana           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Lapa              |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Loco              |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Navajuela         |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Luga Negra        |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Luga Roja         |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Pelillo           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Piure             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |

**Transecta N° 3**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

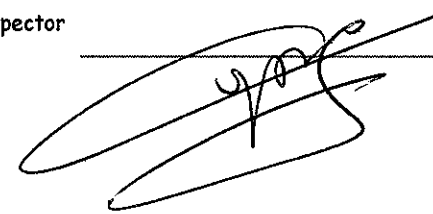
Inicio Lat.    S Lon.    O  
 Término Lat.    S Lon.    O

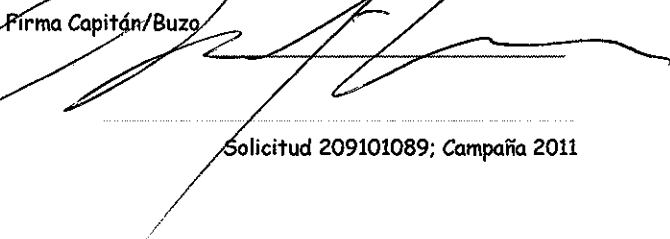
| Recursos          | Estado (S/J/A) | Censo (Transecta) | Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|-------------------|----------------|-------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------|
|                   |                |                   | 01                                    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |  |       |
| Almeja            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Caracol Piquilhue |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Caracol Tégula    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Cholga            |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Chorito           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Choro Zapato      |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Culengue          |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Erizo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Huepo             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Marmola     |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Mora        |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Jaiba Panchote    |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Juliana           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Lapa              |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Loco              |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Navajuela         |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Unid. |
| Luga Negra        |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Luga Roja         |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Pelillo           |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
| Piure             |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  | Kg    |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |
|                   |                |                   |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |

Cultivo de Algas Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo, arcilla): \_\_\_\_\_ %  
 Tipo de Fondo: Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado): \_\_\_\_\_ %  
 Fondo Duro (roca, bolones): \_\_\_\_\_ %

Nombre Inspector Ivan Espin

Nombre Capitán/Buzo Marcial Jimenez

Firma Inspector 

Firma Capitán/Buzo 

Departamento de Acuicultura

**Informe análisis de presencia de Banco  
Natural**

| Pert      | profundidad de análisis | especie indicada en informe | Especie o grupo a evaluar | m <sup>2</sup> um (1) | m <sup>2</sup> um (2) | m <sup>2</sup> um (3) | m <sup>2</sup> Promedio | frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales | % area muestreable | IPBAN | IPBANMax | Evaluación  |
|-----------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--|--------------------|-------|----------|-------------|
| 209101089 | hasta 30 m              |                             |                           |                       |                       |                       |                         |  |                    |       |          | No se buceo |
|           |                         |                             |                           |                       |                       |                       |                         |  |                    |       |          |             |
|           |                         |                             |                           |                       |                       |                       |                         |  |                    |       |          |             |

Observaciones: El sector solicitado presenta profundidades mayores a 30 mts. Conforme a los antecedentes existentes, no se verifica la existencia de Bancos Naturales en el sector.

DCV/dcv  
C.I. (Subpesca) N° 1042/12