

Informe Final Control Cuota Algas Pardas Huiro Negro (*Lessonia berteroaana/spicata*), Huiro Palo (*Lessonia trabeculata*), Huiro Macro (*Macrocystis pyrifera*) y Cochayuyo (*Durvillaea antrctica*), año 2019



**Unidad de Control de Cuotas
SUBDIRECCION DE PESQUERIAS
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA**

Enero 2020

1. Cuota global de captura pesquería Algas Pardas, año 2019.

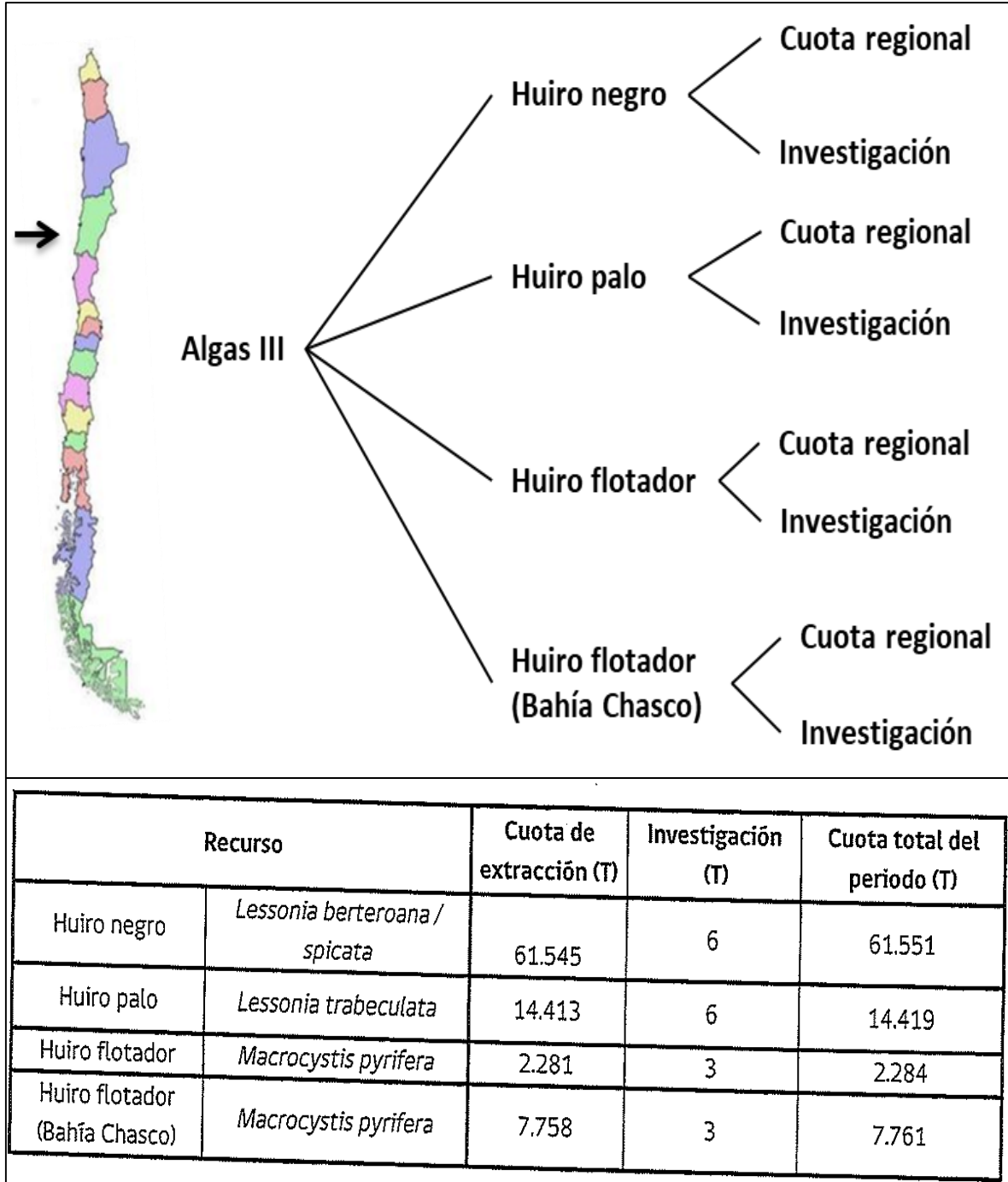


Figura 1. Fraccionamiento de la cuota global de Algas pardas en la Región de Atacama, año 2019.

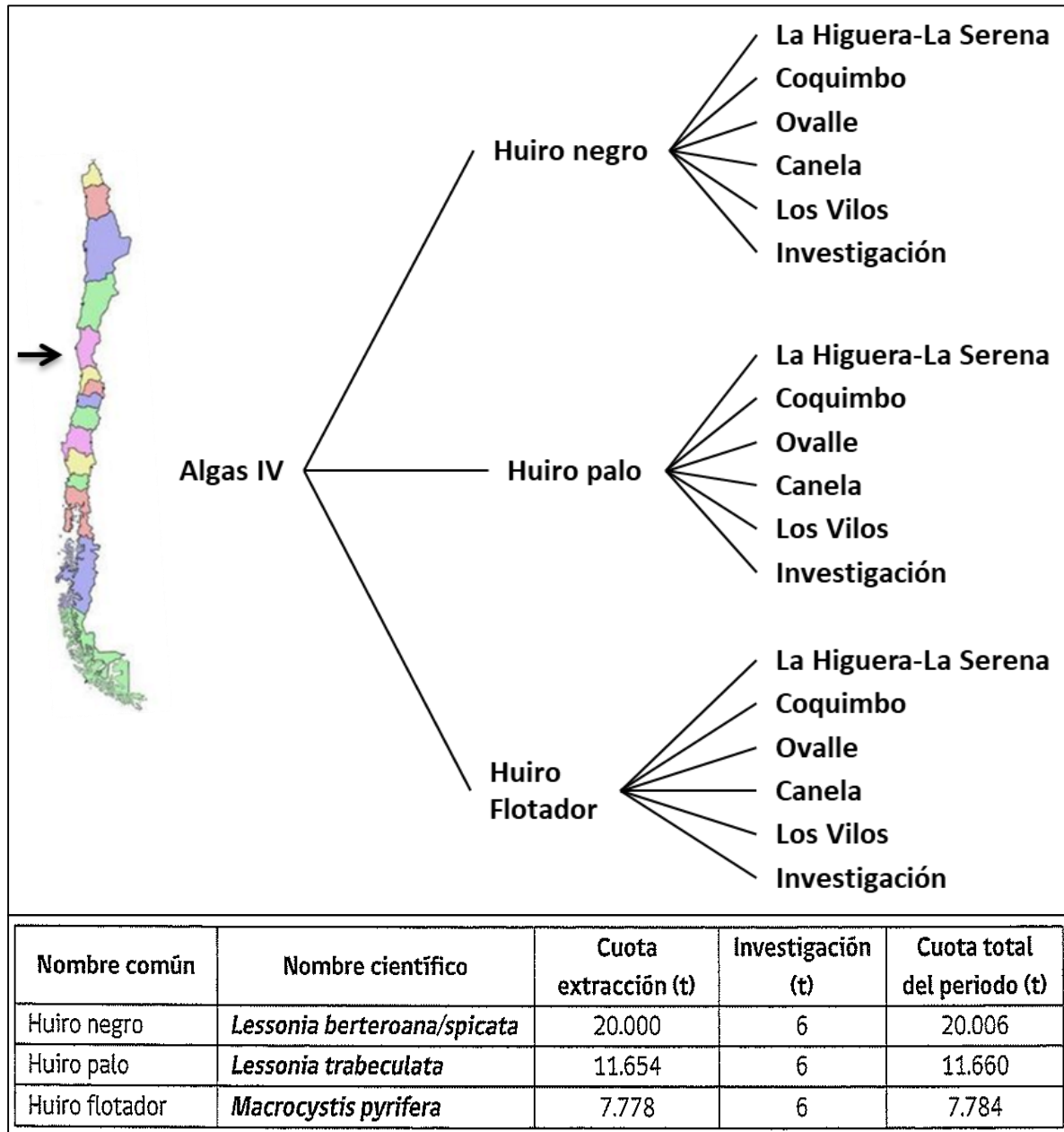
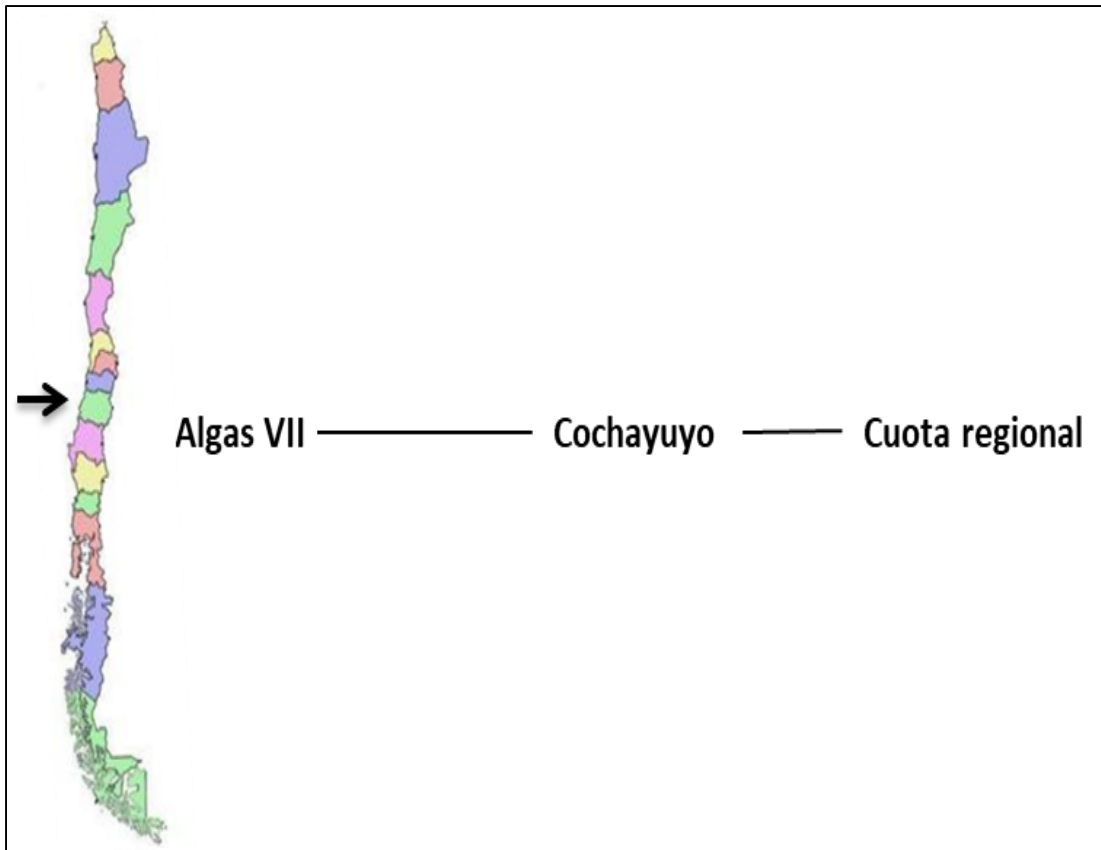


Figura 2. Fraccionamiento de la cuota global de Algas pardas en la Región de Coquimbo, año 2019.



Artículo único.— Modifícase el artículo 3° del Decreto Exento N° 148, modificado por el Decreto Exento N° 361, ambos de 2018 y de este Ministerio, en el sentido de agregar el siguiente inciso tercero nuevo:

“Sin perjuicio de lo señalado en el inciso primero del presente artículo, se autoriza en el área marítima de la Región del Maule, la recolección del recurso varado naturalmente en playa (no en pozones) hasta el mes de noviembre de 2019, estableciéndose para tal efecto una cuota de recolección del recurso cochayuyo de 115 toneladas.”.

Figura 3. Fraccionamiento de la cuota global de Cochayuyo en la Región del Maule, año 2019.

2. Normativa que estableció cuota y fraccionamientos

- 2.1. Decreto exento N° 551-2018. Establece Cuota Anual de Captura para los Recursos Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador en la Región de Coquimbo, año 2019.
- 2.2. Decreto exento N° 550-2018. Establece Cuota Anual de Captura para los Recursos Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador en la Región de Atacama y Huiro Flotador en el Sector Bahía Chasco, año 2019.
- 2.3. Resolución exenta N° 183-2019. Establece Distribución Cuota de los Recursos Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.4. Decreto exento N° 16-2018. Rectifica Decreto Exento N° 551 de 2018 de este Ministerio, que Estableció Cuota Anual de Captura para los Recursos Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador en la Región de Coquimbo, año 2019.
- 2.5. Resolución exenta N° 556-2019. Establece Distribución Cuota de los Recursos Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador en la Región de Coquimbo, Año 2019.
- 2.6. Resolución exenta N° 1889-2019. Modifica Distribución Cuota del Recurso Huiro Negro y Huiro Palo en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.7. Resolución exenta N° 000004-2019. Modifica Distribución Temporal de la Cuota del Recurso Huiro Flotador en Bahía Chasco, Región de Atacama, Año 2019.
- 2.8. Decreto exento N° 139-2019. Modifica Veda Extractiva en Área que Señala y Establece Cuota de Captura que Indica.
- 2.9. Resolución exenta N° 000017-2019. Modifica Distribución Temporal Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.10. Resolución exenta N° 018-2019. Establece Distribución Cuota del Recurso Cochayuyo en la Región del Maule, Año 2019.
- 2.11. Resolución exenta N° 000022-2019. Modifica Distribución Temporal Cuota del Recurso Huiro Palo en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.12. Resolución exenta N° 000027-2019. Modifica Distribución Temporal Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.13. Resolución exenta N° 000037-2019. Modifica Distribución Temporal Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.14. Resolución exenta N° 000048-2019. Modifica Distribución Temporal Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.15. Resolución exenta N° 3636-2019. Modifica Distribución Espacial Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.
- 2.16. Resolución exenta N° 3912-2019. Modifica Distribución Espacial Cuota del Recurso Huiro Negro en la Región de Atacama, Año 2019.

3. Movimientos de Cuotas: Cesiones, arriendos, traspasos, etc. y Descuentos por Sanción.

- 3.1. Artisanal-Artisanal: No Aplica
- 3.2. Artisanal-Industrial: No Aplica
- 3.3. Industrial-Artisanal: No Aplica
- 3.4. Industrial-Industrial (Negocio no traslativo): No Aplica
- 3.5. Industrial-Industrial (Negocio traslativo): No Aplica
- 3.6. Descuento por Sanción: No Hay

4. Consumo de cuota global Algas Pardas año 2019.

Tabla 1. Consumo Cuota Global de Algas Pardas Región de Atacama, año 2019. Resumen General de la Pesquería.
Datos en Toneladas.

| | Cuota Asignada | Movimiento | Cuota Efectiva | Captura | Saldo | % Consumido |
|--|----------------|------------|----------------|-----------|-----------|-------------|
| Huiro Negro | 61545 | 0,000 | 61545,000 | 66375,056 | -4830,056 | 107,848% |
| Investigación Huiro Negro | 6 | 0,000 | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Huiro Palo | 14413 | 0,000 | 14413,000 | 15094,406 | -681,406 | 104,728% |
| Investigación Huiro Palo | 6 | 0,000 | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Huiro Flotador | 2281 | 0,000 | 2281,000 | 2685,434 | -404,434 | 117,731% |
| Investigación Huiro Flotador | 3 | 0,000 | 3,000 | 0,000 | 3,000 | 0,000% |
| Huiro Flotador (Bahía Chasco) | 7758 | 0,000 | 7758,000 | 7343,318 | 414,682 | 94,655% |
| Investigación Huiro Flotador (Bahía Chasco) | 3 | 0,000 | 3,000 | 0,000 | 3,000 | 0,000% |
| Total | 86015 | 0,000 | 86015,000 | 91498,214 | -5483,214 | 106,375% |

Tabla 2. Consumo Cuota Global de Algas Pardas Región de Coquimbo, año 2019. Resumen General de la Pesquería. Datos en Toneladas.

| | Cuota Asignada | Movimiento | Cuota Efectiva | Captura | Saldo | % Consumido |
|-------------------------------------|----------------|------------|----------------|-----------|----------|-------------|
| Huiro Negro | 20000 | 0,000 | 20000,000 | 20472,743 | -472,743 | 102,364% |
| Investigación Huiro Negro | 6 | 0,000 | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Huiro Palo | 11654 | 0,000 | 11654,000 | 11509,768 | 144,232 | 98,762% |
| Investigación Huiro Palo | 6 | 0,000 | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Huiro Flotador | 7778 | 0,000 | 7778,000 | 3313,101 | 4464,899 | 42,596% |
| Investigación Huiro Flotador | 6 | 0,000 | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Total | 39450 | 0,000 | 39450,000 | 35295,612 | 4154,388 | 89,469% |

Tabla 3. Consumo Cuota Global de Algas Pardas Región del Maule, año 2019. Resumen General de la Pesquería. Datos en Toneladas.

| | Cuota Asignada | Movimiento | Cuota Efectiva | Captura | Saldo | % Consumido |
|------------------|----------------|------------|----------------|---------|---------|-------------|
| Cochayuyo | 115 | 0,000 | 115,000 | 6,131 | 108,869 | 5,331% |
| Total | 115 | 0,000 | 115,000 | 6,131 | 108,869 | 5,331% |

5. Detalle de Consumo de Cuota por Asignatario

5.1. De la operación Artesanal

Detalle consumo de cuotas artesanales por menor nivel de fraccionamiento en la pesquería de algas pardas, año 2019.

Tabla 4. Detalle Consumo Huiro Negro por asignatario. Región de Atacama, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|-------------|---------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Huiro Negro <i>(Lessonia berteroana/spicata)</i> | Chañaral | Varado + Barreteado | 1924,000 | 1926,559 | -2,559 | 100,133% |
| | | Varado | 9009,000 | 9403,992 | -394,992 | 104,384% |
| | Copiapó | Varado + Barreteado | 2414,000 | 2988,079 | -574,079 | 123,781% |
| | | Varado | 18804,000 | 20535,649 | -1731,649 | 109,209% |
| | Huasco | Varado + Barreteado | 4479,000 | 4543,758 | -64,758 | 101,446% |
| | | Varado | 24915,000 | 26977,019 | -2062,019 | 108,276% |
| | Regional | Investigación | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| | | Total | | 61551 | 66375,056 | -4824,056 |

Tabla 5. Detalle Consumo Huiro Palo por asignatario. Región de Atacama, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|--------------|---------------------|----------------|----------|-----------|----------|
| Huiro Palo <i>(Lessonia trabeculata)</i> | Chañaral | Varado + Barreteado | 758,000 | 793,594 | -35,594 | 104,696% |
| | | Varado | 41,000 | 82,818 | -41,818 | 201,995% |
| | Copiapó | Varado + Barreteado | 3650,000 | 3749,529 | -99,529 | 102,727% |
| | | Varado | 192,000 | 270,813 | -78,813 | 141,048% |
| | Huasco | Varado + Barreteado | 8683,000 | 8869,974 | -186,974 | 102,153% |
| | | Varado | 1089,000 | 1327,678 | -238,678 | 121,917% |
| | Regional | Investigación | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| | Total | | | 14419 | 15094,406 | -675,406 |

Tabla 6. Detalle Consumo Huiro Flotador por asignatario. Región de Atacama, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|-------------|-----------------|----------------|-----------|----------|----------|
| Huiro Flotador <i>(Macrocystis pyrifera)</i> | Chañaral | Varado + Segado | 8,000 | 0,000 | 8,000 | 0,000% |
| | | Varado | 7,000 | 4,339 | 2,661 | 61,986% |
| | Copiapó | Varado + Segado | 167,000 | 303,462 | -136,462 | 181,714% |
| | | Varado | 849,000 | 906,927 | -57,927 | 106,823% |
| | Huasco | Varado + Segado | 281,000 | 403,766 | -122,766 | 143,689% |
| | | Varado | 968,000 | 1066,940 | -98,940 | 110,221% |
| | Regional | Investigación | 3,000 | 0,000 | 3,000 | 0,000% |
| | Chasco | Varado + Segado | 6897,000 | 6987,260 | -90,260 | 101,309% |
| | | Varado | 861,000 | 356,058 | 504,942 | 41,354% |
| | | Investigación | 3,000 | 0,000 | 3,000 | 0,000% |
| Total | | | 10044 | 10028,752 | 15,248 | 100% |

Tabla 7. Detalle Consumo Huiro Negro por asignatario. Región de Coquimbo, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo | |
|--|----------------------|---------------------|----------------|----------|-----------|----------|----------|
| Huiro Negro <i>(Lessonia berteroa/spicata)</i> | La Higuera-La Serena | Varado + Barreteado | 695,000 | 784,929 | -89,929 | 112,939% | |
| | | Varado | 2071,000 | 2163,707 | -92,707 | 104,476% | |
| | Coquimbo | Varado + Barreteado | 495,000 | 566,516 | -71,516 | 114,448% | |
| | | Varado | 1480,000 | 1450,417 | 29,583 | 98,001% | |
| | Ovalle | Varado + Barreteado | 2167,000 | 2356,319 | -189,319 | 108,736% | |
| | | Varado | 6464,000 | 6491,092 | -27,092 | 100,419% | |
| | Canela | Varado + Barreteado | 550,000 | 642,140 | -92,140 | 116,753% | |
| | | Varado | 1641,000 | 1583,991 | 57,009 | 96,526% | |
| | Los Vilos | Varado + Barreteado | 1115,000 | 1200,145 | -85,145 | 107,636% | |
| | | Varado | 3322,000 | 3233,487 | 88,513 | 97,336% | |
| | Regional | Investigación | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% | |
| | Total | | | 20006 | 20472,743 | -466,743 | 102,333% |

Tabla 8. Detalle Consumo Huiro Palo por asignatario. Región de Coquimbo, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|----------------------|---------------------|----------------|-----------|---------|----------|
| Huiro Palo <i>(Lessonia trabeculata)</i> | La Higuera-La Serena | Varado + Barreteado | 163,000 | 180,132 | -17,132 | 110,510% |
| | | Varado | 12,000 | 12,131 | -0,131 | 101,092% |
| | Coquimbo | Varado + Barreteado | 864,000 | 775,363 | 88,637 | 89,741% |
| | | Varado | 51,000 | 89,519 | -38,519 | 175,527% |
| | Ovalle | Varado + Barreteado | 4737,000 | 4810,742 | -73,742 | 101,557% |
| | | Varado | 285,000 | 276,457 | 8,543 | 97,002% |
| | Canela | Varado + Barreteado | 2537,000 | 2535,611 | 1,389 | 99,945% |
| | | Varado | 152,000 | 205,941 | -53,941 | 135,488% |
| | Los Vilos | Varado + Barreteado | 2692,000 | 2463,902 | 228,098 | 91,527% |
| | | Varado | 161,000 | 159,970 | 1,030 | 99,360% |
| | Regional | Investigación | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| Total | | | 11660 | 11509,768 | 150,232 | 98,712% |

Tabla 9. Detalle Consumo Huiro Flotador por asignatario. Región de Coquimbo, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|----------------------|---------------|----------------|----------|----------|----------|
| Huiro Flotador <i>(Macrocystis pyrifera)</i> | La Higuera-La Serena | Varado | 10,000 | 0,000 | 10,000 | 0,000% |
| | Coquimbo | Varado | 747,200 | 47,620 | 699,580 | 6,373% |
| | Ovalle | Varado | 5441,700 | 2748,831 | 2692,869 | 50,514% |
| | Canela | Varado | 652,100 | 294,484 | 357,616 | 45,159% |
| | Los Vilos | Varado | 927,200 | 222,166 | 705,034 | 23,961% |
| | Regional | Investigación | 6,000 | 0,000 | 6,000 | 0,000% |
| | Total | | | 7784 | 3313,101 | 4471,099 |

Tabla 10. Detalle Consumo Cochayuyo por asignatario. Región del Maule, datos en toneladas

| Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo |
|--|--------------|----------|----------------|---------|---------|---------|
| Cochayuyo <i>(Durvillaea antarctica)</i> | VII Región | Varado | 115,000 | 6,131 | 108,869 | 5,331% |
| | Total | | 115 | 6,131 | 108,869 | 5,331% |

5.2. De la operación Industrial

No aplica.

6. Sobreconsumos de la Cuota Asignada de Algas Pardas Año 2019.

A continuación, se informa los sobreconsumos detectados respecto de las cuotas asignadas año 2019 para la pesquería de Algas pardas, de acuerdo a la información estadística disponible a la fecha del presente informe y a los reportes regionales enviados por cada una de las direcciones regionales. Si bien los datos se encuentran validados a la fecha, es posible que estos varíen por entrega adicional de información, toda vez que se den por comunicados a los titulares mencionados y/o que las direcciones regionales aporten información extra.

Cada región deberá analizar los antecedentes entregados en este informe y tomar las acciones correspondientes por cada sobreconsumo detectado en la región respectiva, una vez que cada sobreconsumo haya sido analizado considerando las cesiones involucradas, así como los desembarques respectivos.

Se incluye además la información respecto del “Tipo de Procedimiento” a aplicar, es decir, se define para cada caso de exceso, si corresponde aplicar un Procedimiento Administrativo Sancionatorio (PAS) o una Causa Judicial (CJ).

Tabla 10. Detalle sobreconsumo de cuotas Algas Pardas por asignatario. Datos en toneladas

| Región | Recurso | Asignatario | Fracción | Cuota Asignada | Captura | Saldo | Consumo | Tipo de Procedimiento |
|-------------------|---|-------------|---------------------|----------------|-----------|----------|----------|-----------------------|
| Región de Atacama | Huiro Negro (Lessonia berteroa/spicata) | Chañaral | Varado + Barreteado | 1924,000 | 1926,559 | -2,559 | 100,133% | CJ |
| | | | Varado | 9009,000 | 9403,992 | -394,992 | 104,384% | |
| | | Copiapó | Varado + Barreteado | 2414,000 | 2988,079 | -574,079 | 123,781% | CJ |
| | | | Varado | 18804,000 | 20535,649 | - | 1731,649 | |
| | | Huasco | Varado + Barreteado | 4479,000 | 4543,758 | -64,758 | 101,446% | CJ |
| | | | Varado | 24915,000 | 26977,019 | - | 2062,019 | |
| | Huiro Palo (Lessonia trabeculata) | Chañaral | Varado + Barreteado | 758,000 | 793,594 | -35,594 | 104,696% | CJ |
| | | | Varado | 41,000 | 82,818 | -41,818 | 201,995% | |
| | | Copiapó | Varado + Barreteado | 3650,000 | 3749,529 | -99,529 | 102,727% | CJ |
| | | | Varado | 192,000 | 270,813 | -78,813 | 141,048% | |
| | Huiro Flotador (Macrocystis pyrifera) | Copiapó | Varado + Segado | 167,000 | 303,462 | -136,462 | 181,714% | CJ |
| | | | Varado | 849,000 | 906,927 | -57,927 | 106,823% | |
| | | Huasco | Varado + Segado | 281,000 | 403,766 | -122,766 | 143,689% | CJ |
| | | | Varado | 968,000 | 1066,940 | -98,940 | 110,221% | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|---|----------------------|---------------------|----------|----------|----------|----------|----|
| | | Chasco | Varado + Segado | 6897,000 | 6987,260 | -90,260 | 101,309% | CJ |
| Región de Coquimbo | Huiro Negro (Lessonia berteroa/spicata) | La Higuera-La Serena | Varado + Barreteado | 695,000 | 784,929 | -89,929 | 112,939% | CJ |
| | | | Varado | 2071,000 | 2163,707 | -92,707 | 104,476% | |
| | | Coquimbo | Varado + Barreteado | 495,000 | 566,516 | -71,516 | 114,448% | CJ |
| | | Ovalle | Varado + Barreteado | 2167,000 | 2356,319 | -189,319 | 108,736% | CJ |
| | | | Varado | 6464,000 | 6491,092 | -27,092 | 100,419% | |
| | | Canela | Varado + Barreteado | 550,000 | 642,140 | -92,140 | 116,753% | CJ |
| | Los Vilos | Varado + Barreteado | 1115,000 | 1200,145 | -85,145 | 107,636% | CJ | |
| | Huiro Palo (Lessonia trabeculata) | La Higuera-La Serena | Varado + Barreteado | 163,000 | 180,132 | -17,132 | 110,510% | CJ |
| | | | Varado | 12,000 | 12,131 | -0,131 | 101,092% | |
| | | Coquimbo | Varado | 51,000 | 89,519 | -38,519 | 175,527% | CJ |
| | | Ovalle | Varado + Barreteado | 4737,000 | 4810,742 | -73,742 | 101,557% | CJ |
| | | Canela | Varado | 152,000 | 205,941 | -53,941 | 135,488% | CJ |