



CHILE LO  
HACEMOS  
TODOS



**NSI :** 0124606

**Creador :**

**Fecha de creación :** 2020-07-13

**Tipo de documento :** ORDINARIO (OFICIO)

**Palabras Claves :** 24 oficio envia resultados ley 18.450 2do TRIMESTRE 2020

**Folio :** OFI-1514

**Fecha Folio :** 14/07/2020 07:41

**Año :**

[Ver Documento Adjunto](#)

SECRETARIO/A EJECUTIVO/A





OFICINA DE PRESUPUESTOS

16 JUL 2020

CONGRESO NACIONAL

MAT. : RESULTADOS DE LA APLICACIÓN Y RENDIMIENTO DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN Y LEY N°18.450 AÑO 2020

INCL. : INFORME

---

A : HONORABLE SENADOR JORGE PIZARRO SOTO – PRESIDENTE COMISIÓN ESPECIAL MIXTA DE PRESUPUESTOS

DE : SECRETARIO EJECUTIVO - COMISIÓN NACIONAL DE RIEGO

---

Por medio del presente, tengo el agrado de remitir a V.S. el Informe de Gestión Relativo a la Aplicación y Rendimiento al 30 de junio de 2020, correspondientes a:

- Iniciativas de Inversión en Riego de la Comisión Nacional de Riego.
- Ley N° 18.450, de Fomento a la Inversión Privada en Obras de Riego y Drenaje.

Saluda atentamente a V.S.,

FEDERICO ERRÁZURIZ TAGLE  
Secretario Ejecutivo

PPCG/EFD/cgp

G:\Unidades compartidas\Áreas Asesoras Secretaría\2020\OFICIOS\24 oficio envia resultados ley 18.450 2do TRIMESTRE 2020.docx

DISTRIBUCIÓN DIGITAL:

- Área de Gestión Estratégica
- Unidad de Gestión Financiera
- Unidad de Programación y Evaluación de Gestión (UPROGE) – MINAGRI
- Oficina de Partes Biblioteca del Congreso

**124606**



Informe de Gestión  
Iniciativas de Inversión en Riego y Ley N° 18.450  
Comisión Nacional de Riego  
Al 30 de junio de 2020

Julio de 2020



## ÍNDICE:

1	INTRODUCCIÓN.....	3
2	EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN RIEGO .....	4
3	INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN RIEGO POR REGIÓN.....	5
4	APERTURA DE CONCURSOS LEY N° 18.450 SEGUNDO TRIMESTRE AÑO 2020 .....	8
5	RESOLUCIÓN DE CONCURSOS LEY N° 18.450 AL SEGUNDO TRIMESTRE DEL AÑO 2020.....	10
6	PAGO DE BONIFICACIONES LEY 18.450 AL SEGUNDO TRIMESTRE DEL AÑO 2020.....	12

## 1 INTRODUCCIÓN

Este informe reporta los resultados de las Iniciativas de Inversión en Riego gestionadas durante el segundo trimestre del año 2020 por la División de Estudios, Desarrollo y Políticas. Además, contempla los resultados en el mismo periodo de la administración de la Ley N° 18.450 por medio del Departamento de Fomento al Riego y la División Jurídica de la Comisión Nacional de Riego.

Se puede mencionar como resumen al segundo trimestre año 2020, que:

1. La ejecución del subtítulo 31 es de un 13,72%, correspondiente a MM\$402.982 en Estudios Básicos, Proyectos y Programas de Inversión.
2. Se ha realizado la apertura de 20 concursos, con un total de 1.978 proyectos.
3. Se han bonificado 256 proyectos, correspondiente a la adjudicación de más de MM\$ 20.358.
4. Se emitieron órdenes de pago por un total de más de MM\$ 28.805 a 729 proyectos de riego y drenaje que concluyeron su construcción y terminaron la tramitación del pago del bono, beneficiando a 12.010 agricultores y agricultoras.

## 2 EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN RIEGO

En el presente informe se reportan los resultados de las Iniciativas de Inversión en Riego ejecutadas al 30 de junio de 2020 a través de la División de Estudios, Desarrollo y Políticas de la Comisión Nacional de Riego.

La ejecución presupuestaria de las Iniciativas de Inversión en Riego, es decir, de Estudios Básicos, Proyectos y Programas, ha tenido el siguiente comportamiento:

N° IDI con Ejecución	Tipo de Iniciativa	Presupuesto Inicial (MM\$)	Presupuesto Vigente (MM\$)	Total Ejecución al 30/06/2020 (MM\$)	% Ejecución
8	EST BASICOS	1.360.220	1.161.728,00	154.732,60	13,32%
0	PROYECTOS	454.794	300.000,00	0	0%
8	PROGRAMAS	1.829.113	1.468.287,00	247.350,00	16,85%
<b>16*</b>	<b>TOTAL</b>	<b>3.644.127</b>	<b>2.930.015,00</b>	<b>402.082,60</b>	<b>13,72%</b>

\* La CNR se encuentra en proceso de identificación de las IDIS a través de decretos. Las IDIS que serán ejecutadas durante el presente año dependen de la aprobación de los decretos correspondientes.

Las iniciativas que presentaron ejecución presupuestaria entre enero y junio 2020 son las siguientes:

N°	IDI Estudios Básicos y Programas
1	Diagnóstico de Microtranques en el Secano Costero de la VI Región
2	Diagnóstico Riego para Desarrollo Agrícola Canal Imperial
3	Diagnóstico y mejoramiento riego extrapredial Ayllus Río San Pedro
4	Diagnóstico y mejoramiento riego extrapredial Ayllus Río Vilama
5	Diagnóstico de localización para microtranques en la cuenca del río Longaví región de Maule
6	Diagnóstico sitios para pequeños acumuladores, riego tecnificado y ERNC en Arauco
7	Diagnóstico y propuestas de sistemas de acumulación en precordillera región de Arica
8	Diagnóstico para el desarrollo del riego en Trehuaco y Coelemu
9	Transferencia para mejorar la gestión de las OUA beneficiadas del plan de pequeños embalses.
10	Transferencia para la gestión eficiente del recurso hídrico en la 1ª sección del Río Aconcagua
11	Transferencia Mejorar Gestión del RH en los Ríos Achibueno 2° Sección y Perquilauquen
12	Transferencia Capacidades para Mejorar Gestión RH Colchane -Huara

13	Transferencia para organizar Junta de Vigilancia en Río Itata
14	Transferencia tecnológica para mejorar desarrollo de la agricultura en comuna de Calama.
15	Transferencia Tecnológica Adaptación Cambio Climático Áreas Vulnerables Los Ríos y Los Lagos
16	Transferencia Tecnológica Adaptación Cambio Climático Áreas Vulnerables Atacama y Coquimbo

### 3 INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN RIEGO POR REGIÓN

En el cuadro se hace un desglose de las Iniciativas de Inversión en Riego que están siendo gestionadas por la División de Estudios, Desarrollo y Políticas (DEDP).

Código BIP	IDI Estudios Básicos	Región	Estado de Avance	Publicación MP
30468033	Diagnóstico de Microtranques en el Secano Costero de la VI Región	O'Higgins	Ejecución	870-10-LQ18
30486243	Diagnóstico Riego para Desarrollo Agrícola Canal Imperial	Araucanía	Ejecución	870-15-LQ18
40004327	Diagnóstico de obras de acumulación en la región de Aysén	Aysén	Ejecución	870-26-LQ18
40004397	Diagnóstico y propuesta de proyectos de riego ERNC, Magallanes	Magallanes	Ejecución	870-25-LQ18
40004328	Diagnóstico y mejoramiento riego extrapredial Ayllus Río San Pedro	Antofagasta	Ejecución	870-28-LQ18
40005747	Diagnóstico y mejoramiento riego extrapredial Ayllus Río Vilama	Antofagasta	Ejecución	870-27-LQ18
40004393	Diagnóstico de localización para microtranques en la cuenca del río Longaví región de Maule	Maule	Ejecución	870-7-LQ19
40004491	Diagnóstico sitios para pequeños acumuladores, riego tecnificado y ERNC en Arauco	Biobío	Ejecución	870-8-LQ19
40004813	Diagnóstico y propuestas de sistemas de acumulación en precordillera región de Arica	Arica y Parinacota	Ejecución	870-5-LQ19
40007191	Diagnóstico para desarrollar plan de infraestructura de riego en cuenca del río	Ñuble	Ejecución	870-2-LQ19

	Ñuble			
40007267	Diagnóstico para el desarrollo del riego en Trehuaco y Coelemu	Ñuble	Ejecución	870-12-LQ19
40012512	Diagnóstico Piloto de Recarga Artificial de Acuífero, Río Cachapoal	O'Higgins	Ejecución	870-23-LQ19
40014086	Diagnóstico tratamiento Intrapredial de aguas para riego en Camarones	Arica y Parinacota	Ejecución	870-32-LR19
40014052	Diagnóstico integral del riego cuenca rio Bueno	IR	En licitación	870-7-LR20
40014093	Diagnóstico recarga de acuíferos a través de canales, río Diguillín	Ñuble	En licitación	870-9-LQ20
40018687	Diagnóstico embalses subterráneos, cuenca de los ríos Ligua y Petorca	Valparaíso	En licitación	870-10-LQ20
<b>Código BIP</b>	<b>IDI Proyectos de Inversión</b>	<b>Región</b>	<b>Estado</b>	<b>Licitación</b>
40014090	Construcción Sistema de riego Río Rapel, Región de O'Higgins	O'Higgins	En licitación	870-12-LR20
<b>Código BIP</b>	<b>IDI Programas de Inversión</b>	<b>Región</b>	<b>Estado</b>	<b>Licitación</b>
30484687	Transferencia para mejorar la gestión de las OUA beneficiadas del plan de pequeños embalses.	IR	Ejecución	870-3-LR18
40000652	Transferencia para la gestión eficiente del recurso hídrico en la 1ª sección del Río Aconcagua	Valparaíso	Ejecución	870-6-LQ18
40002065	Transferencia Mejorar Gestión del RH en los Ríos Achibueno 2° Sección y Perquilauquen	Maule	Ejecución	870-9-LQ18
40000088	Transferencia Capacidades para Mejorar Gestión RH Colchane-Huara	Tarapacá	Ejecución	870-19-LQ18
40007105	Transferencia para organizar Junta de Vigilancia en Río Itata	Ñuble	Ejecución	870-3-LQ19
40007027	Transferencia tecnológica para mejorar desarrollo de la agricultura en comuna de Calama.	Antofagasta	Ejecución	870-11-LQ19
40009686	Transferencia Tecnológica Adaptación Cambio Climático Áreas Vulnerables Los Ríos y Los Lagos	IR	Ejecución	870-15-LQ19

40009730	Transferencia Tecnológica Adaptación Cambio Climático Áreas Vulnerables Atacama y Coquimbo	IR	Ejecución	870-14-LQ19
40011037	Transferencia para Organizar Junta de Vigilancia en Río Biobío	Biobío	Ejecución	870-17-LQ19
40010971	Transferencia para Fortalecer la Gestión de la Junta de Vigilancia del Río Malleco	Araucanía	Ejecución	870-21-LQ19
40007192	Saneamiento de DAA para suscripción del embalse Puclaro.	Coquimbo	Ejecución	870-18-LQ19
40011976	Transferencia para Fortalecer la Gestión de la CASUB del Valle Azapa	Arica y Parinacota	Ejecución	870-25-LQ19
40013212	Saneamiento Derechos de Agua Embalse Corrales	Coquimbo	En licitación	870-7-LQ20
40015713	Transferencia para organizar las CASUB del Río Aconcagua Sector Medio-Alto	Valparaíso	En licitación	870-3-LQ20
40014110	Transferencia gestión calidad de aguas Asociación de Canalistas Laja Sur	Biobío	En licitación	870-4-LQ20
40014027	Transferencia para la gestión del riego en el Valle de Cuncumén	Valparaíso	En preparación bases	-
40014047	Transferencia para fortalecer la gestión de la JV Río Vitor Codpa y sus afluentes	Arica y Parinacota	En preparación bases	-

#### 4 APERTURA DE CONCURSOS LEY Nº 18.450 SEGUNDO TRIMESTRE AÑO 2020

Los resultados de la apertura de concursos del año 2020 se presentan en el cuadro siguiente:

Nº Concurso	Nombre del Concurso	Monto Concurso (MM\$)	Bonificación solicitada (MM\$)	Número Proyectos	IC
01-2020	Concurso de Obras Civiles para las regiones Atacama, Coquimbo y Araucanía	1.250	5.678	69	4,54
02-2020	Concurso de tecnificación para las regiones con emergencia agrícola: Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins, Maule y las regiones de Ñuble y Biobío (se excluye proyectos No Seleccionados)	1.950	12.009	383	6,16
03-2020	Concurso de obras civiles para regiones en emergencia agrícola (Valparaíso, Metropolitana y O'Higgins)	1.220	8.345	82	6,84
04-2020	Concurso de tecnificación y obras civiles "Plan impulso Araucanía" (1)	1.000	1.479	40	1,48
05-2020	Concurso de obras civiles y tecnificación para las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta	1.000	1.825	29	1,82
06-2020	Concurso de tecnificación para las regiones de Atacama, Coquimbo, Araucanía, Los Lagos y Los Ríos	3.100	6.220	137	2,01
07-2020	Concurso nacional de calidad de aguas	1.600	4.793	49	3,00
08-2020	Concurso agro 4.0 (extrapredial) de sistemas de gestión de aguas (Telemetría y automatización) y microhidro	2.400	7.695	57	3,21
09-2020	Concurso de pozo en regiones con emergencia por escasez hídricas de Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins y Maule	575	571	17	0,99
10-2020	Concurso nacional de tecnificación y obras civiles para los pueblos originarios	1.450	2.703	57	1,86
11-2020	Concurso No Seleccionados de tecnificación para las regiones con emergencia agrícola: Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins, Maule y Ñuble, además la región del Biobío	3.025	3.438	122	1,14
12-2020	Concurso de obras civiles para las regiones del Maule, Biobío y Ñuble	4.500	17.559	240	3,90

13-2020	Concurso nacional de tecnificación Grandes Productores	500	1.782	52	3,56
14-2020	Concurso Nacional de Obras de Acumulación e Infiltración (1)	1.650	4.337	87	2,63
15-2020	Agro 4.0 (intrapredial) tecnificación con telemetría nacional y eficiencia energética	2.100	1.830	33	0,87
16-2020	Concurso de obras civiles para las regiones Atacama, Coquimbo y Araucanía	1.350	6.284	82	4,66
17-2020	Concurso de Tecnificación para regiones en emergencia agrícola (Valparaíso, Metropolitana y O`Higgins)	1.925	6.613	185	3,44
201-2020	Programa Especial Pequeña Agricultura	1.465	1.461	159	1,04
51-2020	Concurso nacional Obras civiles y Tecnificación (I)	6.635	34.680	87	5,23
54-2020	Concurso nacional de rehabilitación obras de acumulación	3.500	5.311	11	1,52
	<b>Total</b>	<b>42.130</b>	<b>134.602</b>	<b>1.978</b>	<b>3,19</b>

## 5 RESOLUCIÓN DE CONCURSOS LEY N° 18.450 AL SEGUNDO TRIMESTRE DEL AÑO 2020

Al 31 de marzo se han bonificado 256 proyectos lo que equivale a más de MM\$20.358 pesos. Lo anterior, se sustenta en la resolución de 11 concursos, los que se detallan en el siguiente cuadro:

N° Concurso	Nombre del Concurso	N° Proyectos	Tiempo Resolución (meses)	Monto Bonificado (MM\$)	Inversión (MM\$)	N° Beneficiarios	Sup. Tec (ha)	Sup. Nuevo Riego (ha)
01-2020	Concurso de obras civiles para las regiones Atacama, Coquimbo y Araucanía	18	4,00	1.241	1.689	965	-	-
03-2020	Concurso de obras civiles para regiones en emergencia agrícola (Valparaíso, Metropolitana y O'Higgins)	16	3,47	1.236	1.537	1.486	-	-
04-2020	Concurso de tecnificación y obras civiles "Plan impulso Araucanía" (1)	25	3,53	996	1.444	29	385	285
05-2020	Concurso de obras civiles y tecnificación para las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta	19	2,73	973	1.189	111	7	4
24-2019	Concurso nacional de tecnificación y obras civiles INDAP	40	4,00	1.501	1.820	338	307	183
25-2019	Concurso de tecnificación y obras civiles para las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta, Aysén y Magallanes	22	5,07	1.351	1.669	1.492	15	21
26-2019	Concurso de tecnificación para las regiones de	26	4,83	1.151	1.939	26	511	508

	Atacama, Coquimbo, Araucanía, Los Lagos y Los Ríos							
27-2019	Concurso de obras civiles para las regiones de Ñuble y Biobío y para las regiones con Emergencia Agrícola, incluye profundización de pozos	54	5,07	3.645	4.807	2.362	-	137
29-2019	Concurso Nacional de obras de acumulación e infiltración (2)	17	5,90	962	1.541	302	-	59
53-2019	Concurso nacional de obras de acumulación hasta 250 mil UF	3	6,13	1.461	2.159	116	-	-
55-2019	Concurso obras civiles y tecnificación para las regiones afectadas por la Emergencia Agrícola en Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins y Maule	16	6,00	5.840	7.747	4.043	496	294
	<b>Total</b>	<b>256</b>	<b>4,61</b>	<b>20.358</b>	<b>27.542</b>	<b>11.270</b>	<b>1.722</b>	<b>1.491</b>

Fuente Base de Datos Ley N° 18.450

## 6 PAGO DE BONIFICACIONES LEY 18.450 AL SEGUNDO TRIMESTRE DEL AÑO 2020

Entre enero y junio de 2020, se emitieron órdenes de pago por un total de más MM\$ 28.805 a 729 proyectos de riego y drenaje que concluyeron su construcción y terminaron la tramitación del pago del bono. Estos proyectos representan una inversión total de más MM\$ 41.481, que incluyen el aporte del Estado y de los beneficiarios.

Mes pago	N° Proyectos	Bonificación \$	Inversión total \$	N° beneficiarios	Superficie tecnificada	Superficie de Nuevo Riego
Ene	119	3.710.028.016	5.465.781.767	1.312	1.084,64	763,27
Feb	111	3.570.229.765	4.846.092.680	1.628	574,13	186,38
Mar	148	6.289.603.467	8.830.554.994	3.345	1.228,80	641,72
Abr	110	3.138.992.611	4.672.994.402	532	955,83	466,98
May	94	3.541.481.061	5.552.340.586	1.183	1.265,55	817,00
Jun	147	8.555.222.866	2.113.182.157	4.010	1.829,47	1.049,32
<b>Total</b>	<b>729</b>	<b>28.805.728.212</b>	<b>41.481.193.616</b>	<b>12.010</b>	<b>6.938,42</b>	<b>3.924,67</b>

A continuación, se presenta el detalle del pago de bonificaciones por región:

Región	N° Proyectos	Bonificación \$	Inversión total \$	N° beneficiarios	Sup. tecnificada	Sup. de Nuevo Riego
Arica	30	1.085.804.117	1.280.880.446	182	15,90	9,45
Tarapacá	4	102.614.408	114.016.009	20	-	-
Antofagasta	14	608.897.976	682.368.690	84	-	-
Atacama	11	751.967.310	918.085.770	236	-	-
Coquimbo	100	6.170.928.797	8.538.849.135	3.719	375,89	231,90
Valparaíso	26	1.130.339.793	1.633.491.296	1.250	162,75	56,96
Metropolitana	20	586.610.367	1.235.028.016	20	525,97	314,77
O'Higgins	143	5.036.186.416	7.956.515.597	1.209	1.871,51	642,11
Maule	158	6.425.773.266	9.693.830.048	2.733	2.000,02	1.220,82
Ñuble	31	2.101.653.150	2.874.667.404	910	491,26	364,32
Biobío	40	1.780.529.034	2.392.707.707	1.408	338,29	116,03
Araucanía	92	2.184.867.807	3.000.090.077	179	820,58	632,00
Los Ríos	34	440.327.200	621.727.034	34	182,47	182,53
Los Lagos	22	297.568.512	394.819.628	22	109,15	109,15
Aysén	1	85.350.959	125.756.533	1	44,60	44,60
Magallanes	3	16.309.100	18.360.226	3	0,03	0,03
<b>Total</b>	<b>729</b>	<b>28.805.728.212</b>	<b>41.481.193.616</b>	<b>12.010</b>	<b>6.938,42</b>	<b>3.924,67</b>