Documento 1 : Detalle de las salas habilitadas y en proceso de habilitación de cada una de las 7 regiones apícolas de la Provincia de Buenos Aires. Observando la capacidad operativa y productiva.

RELEVAMIENTO DEL ESTADO EDILICIO DE LAS SALAS DE EXTRACCIÓN
PROVINCIA DE BUENOS AIRES

1. SECTOR EXTERNO

a) UBICACIÓN DE LA PLANTA:

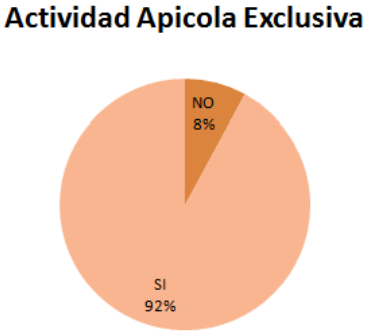
- Solo en el 1,08 % pudo observarse olores objetables,
- El 2,16 % se encontraron indicios de inundaciones.

b) LUGARES DE ACCESO:

- El 92,11 % poseen caminos consolidados,
- El 86,84 % poseen veredas adyacentes,
- El 89,47 % poseen desagües,
- El 73,68 % poseen depósitos de basura,
- El 92,11 % poseen alambrado perimetral,
- El 92,11 % al momento de la visita mostraban mantenimiento en el pasto de ingreso.

c) CONSTRUCCIÓN EXCLUSIVA PARA ACTIVIDAD APÍCOLA:

- El 92,11 % tenían como actividad exclusiva la actividad apícola.



d) ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE:

- El 71,5 % poseen agua de pozo,

- El 27,5 % poseen agua de red;
- el 72,00 % de las salas con agua de red se encuentran en zonas urbanas, solo el 28,00 % de las salas con agua de red se encuentran en zonas rurales.

e) ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE:

- El 65,79 % almacenan el agua en tanques de plástico,
- El 23,88 % almacenan el agua en tanques de fibrocemento,
- El 7,89 % almacenan el agua en tanques de chapa,
- El 2,63 % almacenan el agua en tanques de acero inoxidable.

f) EVACUACION DE AFLUENTES y AGUAS RESIDUALES:

- El 82,58 % posee pozo ciego,
- El 10,53 % posee cloacas,
- El 7,89 % posee campo.

Evac. Afluentes	%
CAMPO	7,89 %
CLOACA	10,53 %
POZO CIEGO	81,58 %
Total general	**100,00 %**

g) ZONA DE DESCARGA DE ALZAS:

- El 92,11 % tienen techo que cubre la descarga,
- El 65,79 % poseen paredes,
- El 82,58 % posee piso consolidad.

2. ZONA DE TRANSICIÓN

a) EDIFICIOS E INSTALACIONES:

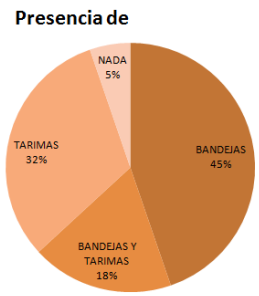
- El 89,47 % posee espacio suficiente para realizar trabajos en forma segura y cómoda,
- El 84,21 % posee espacios suficientes para tareas de limpieza,
- Solo 55,26 % posee ángulos redondeados.

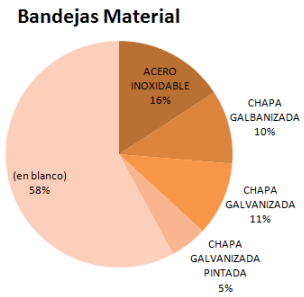
b) SEPARACIONES SUB-ZONAS:

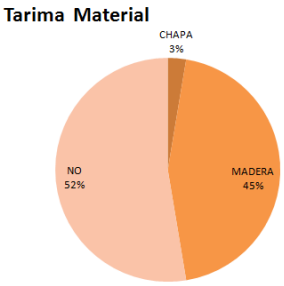
- El 89,47 % subdivide las zonas de manera virtual utilizando alzas llenas y vacías, el 83% de los mencionados también utilizan tambores llenos y vacios, y en algunos casos material apícola fraccionado.

c) PRESENCIA DE:

- Se pudo observar en la zona de transición que en un 44,74 % se encontraban bandejas de chapa galvanizada en su gran mayoría (72,00 %) y en algunos casos excepcionales acero inoxidable.
- En el 31,58 % se encontraban tarimas en su mayoría de madera (98,00 %),
- En el 18,42 % se encontraron tanto bandejas, como tarimas.







d) DESCRIPCION DE LOS PISOS:

- El 68,42 % poseen pisos de cemento alisado. El 54% se encuentra pintado y el 46 % sin pintar,
- El 18,42 % poseen pisos de cerámico.

Descripción Pisos	%
ALISADO PINTADO	36,84 %
ALISADO S/ PINTAR	31,58 %
BALDOSA	5,26 %
CERAMICO	18,42 %
OTROS	7,89 %
Total general	**100,00%**

e) DESCRIPCION DE LOS DESAGUES:

- El 68,43 % poseen desagües con canaletas de cemento, rejillas metálicas y sistema de desagüe con sifón,
- Solo el 13,16 % posee canaletas plásticas y rejillas plásticas sin sistema de desagüe con sifón.

Tipo de Desagües	%
CANALETA CEMENTO	68,43%
CANALETA PLASTICA	13,16%

(en blanco)	18,42%
Total general	**100,00%**

f) DESCRIPCION DE PAREDES:

- El 50,00 % poseen paredes con revoques sin pintar,
- El 26,32 % poseen paredes con cerámica,
- El 7,89 % poseen paredes con revoque pintado,
- El 7,89 % además de tener paredes de revoque poseen combinación con cerámica.

g) DESCRIPCION DE APOYOS ESTRUTURALES:

- El 15,79 % se observa que los apoyos estructurales son de soporte metálicos,
- El 15,79 % se observa que los apoyos estructurales son de revoque.

h) DESCRIPCION DE TECHOS:

- El 76,32 % poseen techos de chapa metálica,
- El 10,53 % poseen techos de chapa de fibrocemento,
- El 5,26 % poseen techos de hormigón.

Techos	%
CHAPA FIBROCEMENTO	10,53 %
CHAPA METALICA	76,32 %
HORMIGON	5,26 %
(en blanco)	7,89 %
Total general	**100,00%**

i) DESCRIPCION DE CIELORRASOS:

- El 39,47 % no posee terminación de cielorraso,
- El 36,84 % poseen cielorrasos de plástico,
- El 13,16 % posee cielorrasos de yeso,
- El 10,53 % posee cielorraso de madera.

Cielorrasos	%
MADERA	10,53 %
PLASTICO	36,84 %
YESO	13,16 %
NO POSEE	39,47 %
Total general	**100,00 %**

j) DESCRIPCION DE VENTANAS y PROTECCION CONTRA PLAGA:

- El 26,31 % no posee ventanas en la zona de transición,
- El 28,95 % posee ventanas de hierro pintado,
- El 23,68 % posee ventanas de aluminio sin pintar,
- El 15, 79 % posee ventanas de aluminio pintadas,
- El 5,26 % posee ventanas de madera pintada.

Ventanas	%
ALUMINIO PINTADO	15,79 %
ALUMINIO S/PINTAR	23,68 %
HIERRO PINTADO	28,95 %
MADERA PINTADA	5,26 %
(en blanco)	26,32 %
Total general	**100,00 %**

- El 50,00 % no posee ningún tipo de protección contra plagas,
- El 47,37 % posee mosquiteros metálicos,
- El 2,69 % posee mosquiteros plásticos.

k) DESCRIPCION DE PUERTAS y PROTECCION CONTRA PLAGA:

- El 31,58 % posee puertas de aluminio pintado,
- El 28,95 % posee puerta de hierro pintado,
- El 21,05 % no posee puertas en la zona de transición,
- El 10,53 % posee puertas de aluminio sin pintar,
- El 5,26 % posee puertas de hierro sin pintar,
- El 2,63 % posee puertas de madera pintada.

Puertas	%
ALUMINIO PINTADO	31,58 %
ALUMINIO S/PINTAR	10,53 %
HIERRO PINTADO	28,95 %
HIERRO S/PINTAR	5,26 %
MADERA PINTADA	2,63 %
NO POSEE	21,05 %
Total general	**100,00 %**

- El 47,37 % no posee protección contra plagas en las puertas,
- El 44,74 % poseen mosquiteros metálicos,
- El 7,89 % poseen mosquiteros plásticos.

l) PRESENCIA DE FILTROS SANITARIOS:

- El 73,68 % posee algún filtros sanitarios,
  - El 94,74 % posee agua fría,
  - El 57,89 % posee Canillas lavamanos manuales,
  - El 57,89 % posee Cepillos lava botas,
  - El 52,63 % posee Pileta Lava botas,
  - El 50,00 % posee jabón liquido,
  - El 44,74 % posee toallas descartables,
  - El 42,11 % posee Canillas lavamanos automáticas,
  - El 39,49 % posee recipientes para residuos,
  - El 31,58 % posee agua caliente,
  - El 15,79 % posee carteles indicativos.

m) DESCRIPCION DE LUMINARIA:

- El 68,42 % posee luz blanca,
- El 55,26 % posee focos suficientes,
- El 71,05 % posee protección contra rotura.

n) CABLEADO DEL SISTEMA ELECTRICO:

- El 47,37 % posee cableado cubierto empotrado,
- El 21,05 % posee cableado cubierto entubado,
- El 31,58 % no posee cableado cubierto.

3. ZONA LIMPIA

o) FUNCIONES:

- El 94,74 % posee capacidad para realizar funciones de desoperculado,
- El 97,37 % posee capacidad para realizar funciones de extracción,
- El 86,84 % posee capacidad para realizar funciones de decantado,
- El 42,11 % posee capacidad para realizar funciones con vasos comunicados,
- El 78,95 % posee capacidad para realizar funciones envasado en tambores,
- El 23,68 % posee capacidad para realizar funciones para almacenar tambores vacios,

- El 34,21 % posee capacidad para realizar funciones para almacenar tambores llenos,
- El 78,95 % posee capacidad para realizar funciones para separar miel y cera,
- El 44,74 % posee capacidad para realizar funciones para fundir cera,
- El 47,34 % posee capacidad para realizar otras funciones no identificadas en el relevamiento.

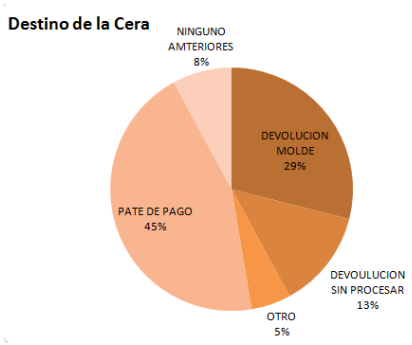
p) MAQUINARIA:

- El 65,79 % poseen bandejas de acero inoxidable, mientras que el 26,32 % posee de galvanizado, solo el 7,89 % no posee bandejas,
- El 78,95 % poseen desoperculadora de acero inoxidable, mientras que el 13,16 % posee de galvanizado, solo el 7,89 % no posee desoperculadora,
- El 73,68 % poseen batea de acero inoxidable, mientras que el 10,53 % posee de galvanizado, solo el 15,79% no posee batea,
- El 68,42 % poseen batea con separador de miel y cera de acero inoxidable, mientras que el 10,53 % posee de galvanizado, el 21,05 % no posee batea con separador,
- El 31,58 % poseen tornillo sin fin de acero inoxidable, el restante 68,42 % no posee tronillo sin fin,
- El 55,26 % poseen centrifugadora de acero inoxidable, mientras que el 13,16 % posee de galvanizado, el 31,58 % no posee centrifugadora,
- El 50,00 % poseen prensa de acero inoxidable, mientras que el 7,89 % posee de galvanizado, el 42,11 % no posee prensa,
- El 71,05 % poseen extractor de acero inoxidable, mientras que el 15,79 % posee de galvanizado, el 13,16 % no posee extractor,
- El 55,26 % poseen fosa de acero inoxidable, mientras que el 7,89 % posee de galvanizado, el 7,89 % posee fosa de otros materiales y el 28,95 % no posee fosa,
- El 63,16 % poseen recipiente para fosa de aceros inoxidable, mientras que el 5,26 % posee recipiente para fosa de galvanizado, el 5,26 % posee recipientes para fosa de otro material, 26,31 % no posee recipientes,
- El 44, 74 % poseen filtro para fosa, todas son de acero inoxidables,
- El 63,16 % poseen cañerías transporta miel de acero inoxidable, el 5, 26 % de galvanizado pintado, el 18,42 % de otro materiales, mientras que 13,16 % no posee cañerías,

- El 68,42 % poseen bomba para miel de acero inoxidable, el 15,79 % de otros materiales, mientras que el restante 15,79 % no posee bomba para miel,
- El 76,32 % poseen decantadores de acero inoxidable, el 2,63 % posee de galvanizado, el restante 21,05 % no posee decantadores,
- Solo el 47,37 % poseen filtro decantador y filtro tambor de acero inoxidable, el restante 52,63 % no posee filtro decantador y filtro tambor,
- El 63,16 % posee mesada y canasto de acero inoxidable, el 5,26 % de galvanizado mientras que el 31,58% no posee.

q) DESTINO DE LA CERA:

- El 44,74 % tiene como destino la cera para entregar en forma de pago, el 28,95 % para devolución de molde, el 13,16 % para devolución sin procesar, el restante 13,15 % otros usos.



a) EDIFICIOS E INSTALACIONES:

- El 89,47 % posee espacio suficiente para realizar trabajos en forma segura y cómoda,
- El 92,11 % posee espacios suficientes para tareas de limpieza,
- Solo 39,47 % posee ángulos redondeados.

b) SEPARACIONES SUB-ZONAS:

- El 76,32 % subdivide las zonas de manera virtual utilizando alzas llenas y vacías, el 85,34 % de los mencionados también utilizan tambores llenos y vacios, y en algunos casos material apícola fraccionado.

c) DESCRIPCION DE LOS PISOS:

- El 52,63 % poseen pisos de cemento alisado,
- El 34,21 % poseen pisos de cerámico.

Descripción Pisos	%

CEMENTO ALISADO	52,63 %
BALDOSA	2,63 %
CERAMICO	34,21 %
OTROS	10,53 %
Total general	**100,00%**

d) DESCRIPCION DE LOS DESAGUES:

- El 68,43 % poseen desagües con canaletas de cemento, rejillas metálicas y sistema de desagüe con sifón,
- Solo el 13,16 % posee canaletas plásticas y rejillas plásticas sin sistema de desagüe con sifón.

Tipo de Desagües	%
CANALETA CEMENTO	68,43%
CANALETA PLASTICA	13,16%
(en blanco)	18,42%
Total general	**100,00%**

e) DESCRIPCION DE PAREDES:

- El 31,58 % poseen paredes con revoques pintado,
- El 23,68 % poseen paredes con azulejos,
- El 18,42 % poseen paredes con machimbre plástico,
- El 10,53 % poseen paredes con cerámica,
- El 5,26 % poseen paredes con revoque sin pintado.

f) DESCRIPCION DE APOYOS ESTRUTURALES:

- El 50,00 % se observa que los apoyos estructurales son de soporte metálicos,
- El 31,58 % se observa que los apoyos estructurales son de revoque.

g) DESCRIPCION DE TECHOS:

- El 81,58 % poseen techos de chapa metálica,
- El 7,89 % poseen techos de chapa de fibrocemento,
- El 2,63 % poseen techos de hormigón.

Techos	%
CHAPA FIBROCEMENTO	7,89 %
CHAPA METALICA	81,58 %
HORMIGON	2,63 %
NINGUNA DE LAS ANTERIORES	7,89 %

Documento 1 : Detalle de las salas habilitadas y en proceso de habilitación de cada una de las 7 regiones apícolas de la Provincia de Buenos Aires. Observando la capacidad operativa y productiva.

Total general	**100,00%**

a) DESCRIPCION DE CIELORRASOS:

- El 68,42 % poseen cielorrasos de plástico,
- El 7,89 % posee cielorrasos de yeso,
- El 2,63 % posee cielorraso de madera.

Cielorrasos	%
MADERA	2,63 %
PLASTICO	68,42 %
YESO	7,89 %
OTROS	21,05 %
Total general	**100,00 %**

b) DESCRIPCION DE VENTANAS y PROTECCION CONTRA PLAGA:

- El 26,32 % no posee ventanas en la zona de transición,
- El 28,95 % posee ventanas de hierro pintado,
- El 23,68 % posee ventanas de aluminio pintado,
- El 21,05 % posee ventanas de aluminio sin pintadas,

Ventanas	%
ALUMINIO PINTADO	23,68 %
ALUMINIO S/PINTAR	21,05 %
HIERRO PINTADO	28,95 %
NO POSEE	26,32 %
Total general	**100,00 %**

- El 34,21 % no posee ningún tipo de protección contra plagas,
- El 57,89 % posee mosquiteros metálicos,
- El 5,26 % posee mosquiteros plásticos,
- El 2,63 % posee media sombra.

c) DESCRIPCION DE PUERTAS y PROTECCION CONTRA PLAGA:

- El 36,84 % posee puertas de aluminio pintado,
- El 13,16 % posee puertas de aluminio sin pintar,
- El 15,79 % posee puerta de hierro pintado,
- El 34,21 % no posee puertas en la zona de transición,

Puertas	%
ALUMINIO PINTADO	36,84 %

ALUMINIO S/PINTAR	13,16 %
HIERRO PINTADO	15,79 %
NO POSEE	34,21 %
Total general	**100,00 %**

- El 55,26 % no posee protección contra plagas en las puertas,
- El 36,84 % poseen mosquiteros metálicos,
- El 7,89 % poseen mosquiteros plásticos.

d) PRESENCIA DE FILTROS SANITARIOS:

- Detalle de los siguientes filtro sanitarios:
  - El 76,32 % posee agua fría,
  - El 63,16 % posee Canillas lavamanos manuales,
  - El 52,63 % posee Pileta Lava manos,
  - El 44,74 % posee recipientes para residuos,
  - El 42,11 % posee toallas descartables,
  - El 42,11 % posee jabón liquido,
  - El 36,84 % posee Canillas lavamanos automáticas,
  - El 28,95 % posee agua caliente,
  - El 18,42 % posee carteles indicativos.

e) DESCRIPCION DE LUMINARIA:

- El 71,05 % posee luz blanca,
- El 55,26 % posee focos suficientes,
- El 76,32 % posee protección contra rotura.

f) CABLEADO DEL SISTEMA ELECTRICO:

- El 44,74 % posee cableado cubierto empotrado,
- El 13,16 % posee cableado cubierto entubado,
- El 42,12 % no posee cableado cubierto.

g) COMUNICACION ZONA LIMPUA CON ZONA DE TRANSICIÓN:

- El 81,58 % posee comunicación únicamente la zona limpia con la zona de transición.

4. ZONA ANEXO

Detalle de los siguientes aspectos de los baños o vestuarios:

- El 57,89 % posee vestuario,

- El 50,00 % poseen los baños separados por sexo,
- El 50,00 % poseen agua caliente,
- El 52,63 % poseen percheros,
- El 44,74 % poseen taquillas,

De acuerdo a los datos relevados de las salas de extracción en las siete regiones de la Prov. de Buenos Aires se logro determinar que existe **un importante déficit de salas de extracción habilitadas por la Dirección de Fiscalización Agrolimentaria dependiente del Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires.**

Cabe destacar que existen salas que, a la fecha, no reúnen los requisitos mínimos necesarios para poder cumplir con el proceso de habilitación correspondiente.

En el siguiente cuadro se muestran la cantidad de colmenas, productores, colmenares y cantidad de colmenas que deberìan cosechar cada una de las salas de extracción en las siete Regiones Apícolas de la Provincia de Buenos Aires.

Documento 1 : Detalle de las salas habilitadas y en proceso de habilitación de cada una de las 7 regiones apícolas de la Provincia de Buenos Aires. Observando la capacidad operativa y productiva.

	Nº DE PRODUCTORES	Nº DE APIARIOS	Nº DE COLMENAS	Salas de extracción habilitadas por la Dirección de Fiscalización Agroalimentaria de la Prov. de Buenos Aires	Cantidad de colmenas por sala de extracción habilitada
REGIÓN DELTA	216	360	29.717	**3**	**9.906**
REGIÓN SUDOESTE	1.778	4.391	535.008	**7**	**76.430**
REGIÓN SUDESTE	1.167	3.156	296.960	**22**	**13.499**
REGIÓN AREA METROPOLITANA	277	160	9.104	**1**	**9.104**
REGION DEP. DEL SALADO	1.167	3.421	238.244	**27**	**8.824**
REGION NOROESTE	891	2.658	246.139	**8**	**30.767**
REGIÓN NORTE	560	1.291	142.654	**5**	**28.531**
TOTAL	6.121	15.437	1.497.829	**73**	1.497.829

Documento 1 : Detalle de las salas habilitadas y en proceso de habilitación de cada una de las 7 regiones apícolas de la Provincia de Buenos Aires. Observando la capacidad operativa y productiva.

Documento 1 : Detalle de las salas habilitadas y en proceso de habilitación de cada una de las 7 regiones apícolas de la Provincia de Buenos Aires. Observando la capacidad operativa y productiva.