FLESAN®

MEDIO AMBIENTE

GOBIERNO **CORPORATIVO**

FLESAN		DVC DE VICENTE CONSTRUCTORA		Fai Inmobiliaria		InexChile Servicios de Ingeniería		Difai	
Chile - Perú	***DEMOLICIONES***	Chile - Perú	***DVC***	Chile - Perú	***FAI***	Chile	***BEKAM***	Chile	***DIFAI***
Chile - Perú	***OBRAS PÚBLICAS***	Chile	***EDIFICACIONES***						
Chile - Perú	***ANCLAJES***								
Chile - Perú	***MINERÍA***								
Chile	***INFRAESTRUCTURA***								
Chile	***GEOTECNIA***								
Chile	***MAQUINARIAS***								
Chile	***RESTAURACIONES***								
Chile	***MONTAJES INDUSTRIALES***								
Chile	***MEDIO AMBIENTE***								
Perú	***OBRAS CIVILES***								
Perú	***ENERGÍA***								
Perú	***TECNOLOGÍA***								

GRUPO FLESAN
CONFIANZA** QUE **CONSTRUYE

DESDE 1981

*"Fomentamos la **Sostenibilidad** para reducir el impacto de la industria sobre el Medio Ambiente, **Construyendo una Cultura Verde** a través de la constante innovación de procesos y el cumplimiento de la normativa legal"*

QUIÉNES **SOMOS**

- ***Flesan Medio Ambiente*** es parte de ***Grupo Flesan***, compañía fundada en 1981 en ***Chile*** y que se expandió el 2007 a ***Perú***, dedicada a entregar servicios expertos y de excelencia a las industrias gracias a la sinergia de sus empresas especialistas en ingeniería, construcción e inmobiliaria.

- Agregamos valor diferencial a toda nuestra compañía en la ejecución de sus proyectos mediante el cumplimiento de la normativa ambiental vigente y aplicable.

- Innovamos en procesos y creamos alianzas estratégicas para controlar aspectos e impactos en distintas áreas, como tratamiento de residuos peligrosos y reciclaje.

- Tenemos la capacidad profesional y técnica para acompañar a nuestros clientes, apuntando a la sostenibilidad, la innovación y la mejora continua bajo altos estándares de calidad, seguridad y medio ambiente.

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

Servicio Retiro de Asbesto con Certificación ISO 14.001:2015

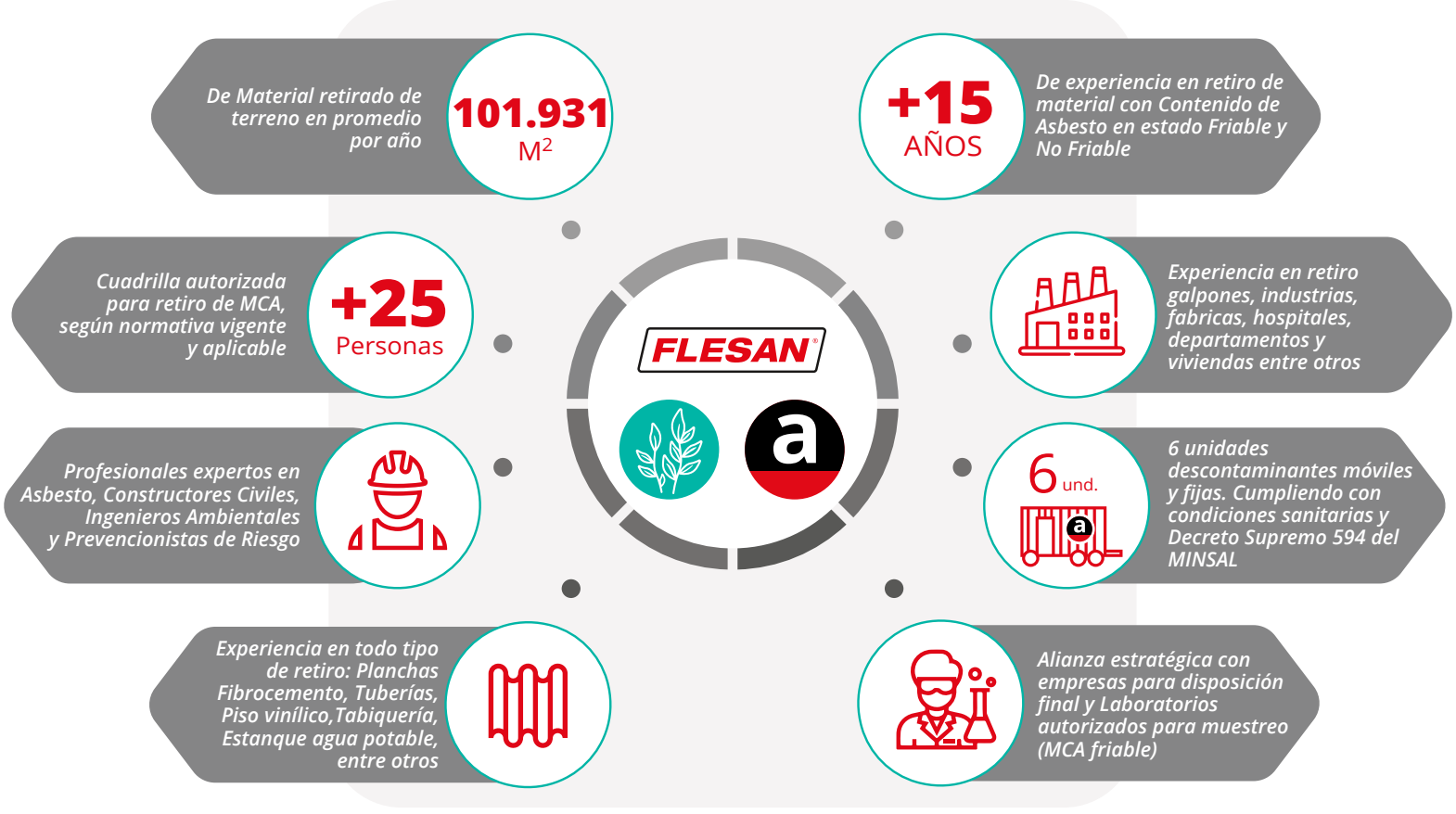
NUESTROS **SERVICIOS**

- Gestión, Retiro y Control de Materiales con Asbesto
- Saneamiento Ambiental de Terrenos
- Remediación de Suelos según Norma
- Acompañamiento en Declaraciones de Impacto Ambiental (DIA) y Estudios de Impacto Ambiental (EIA)
- Participación Ciudadana y Relación con la Comunidad
- Manejo de Residuos Peligrosos de Alta Dificultad
- Gestión de Permisos Ambientales Sectoriales (PAS)
- Asesoría Ambiental desde la Etapa de Estudio de Propuestas
- Asesoría en Temas de Medio Ambiente

Conoce sobre nuestras Unidades de Descontaminación

https://www.youtube.com/watch?v=tJfzwyAa1Ak

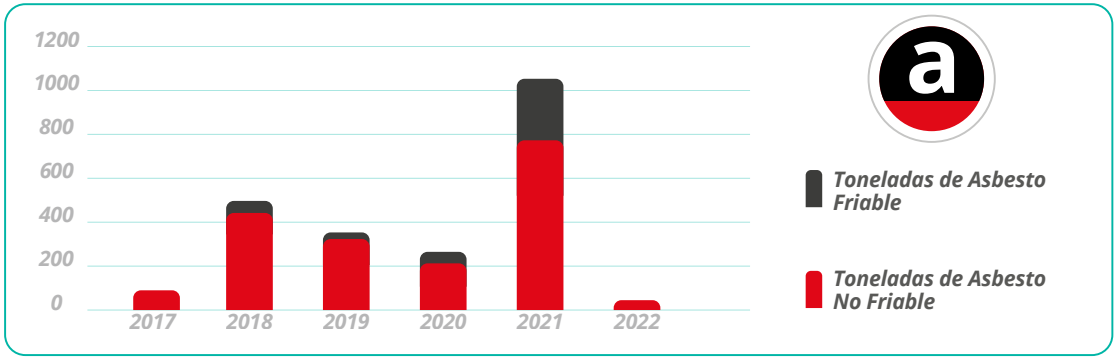
DATOS Y ESTADÍSTICAS
DE ASBESTO



Mira nuestro servicio de Gestión, Retiro y Control de MCA

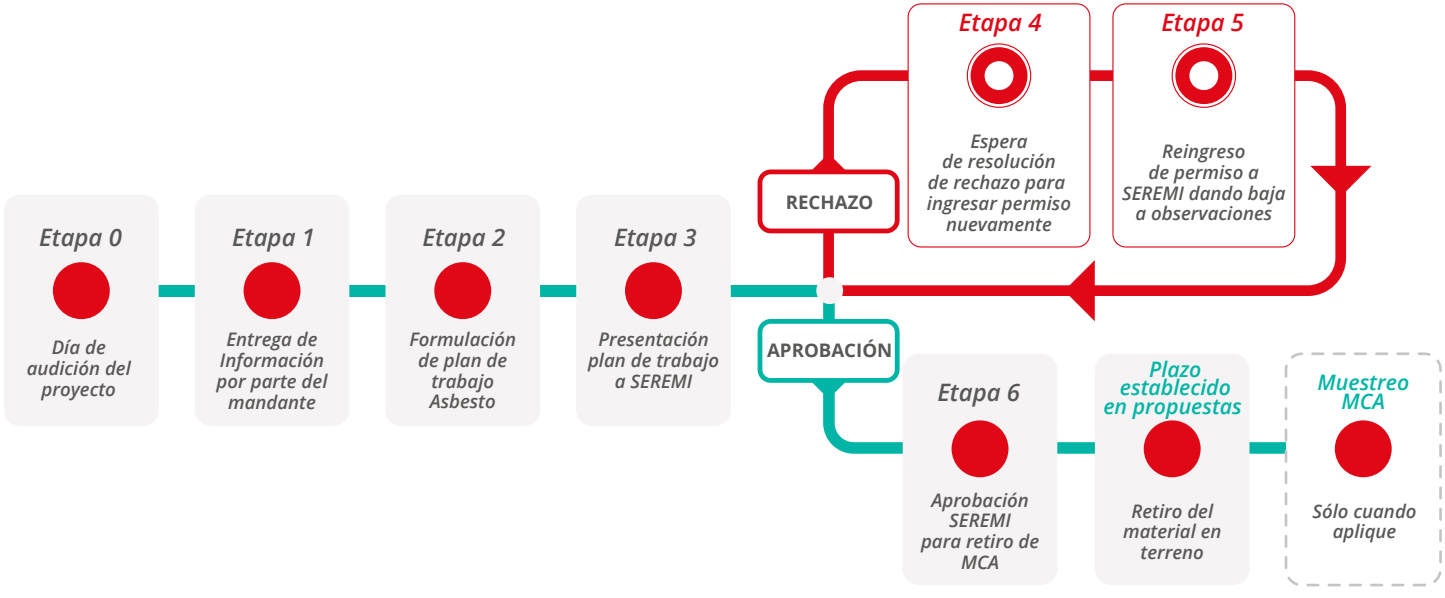
https://www.youtube.com/watch?v=95B5QNL51kU

GRÁFICO ESTADÍSTICO DE TONELADAS DE RESIDUOS CON ASBESTO
ENVIADOS A DISPOSICIÓN FINAL



TIEMPO DE RESPUESTA PARA RETIRO EN TERRENO DE MATERIAL CON ASBESTO NO FRIABLE (MCA)

En base a los plazos impuestos por la autoridad sanitaria



CRITERIOS PARA LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ANTIGÜEDAD DE LOS MATERIALES

NORMATIVA ASOCIADA AL **ASBESTO EN CHILE**

- Convenio 162 de Asbesto de la Organización Internacional del Trabajo (O.I.T.), ratificado por Chile en 1994
- Código Sanitario (DFL725 del 31/01/1968)
- Decreto Supremo N°594 de 1999, del Ministerio de Salud
- Decreto Supremo N°148 de 2003, del Ministerio de Salud
  Ley 16.744 y sus Decretos, sobre el Seguro Social de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales (Asbestosis)
- Decreto Supremo N°40 de 1969, del Ministerio del Trabajo y Previsión Social
- Decreto Supremo N°73 de 2005, del Ministerio del Trabajo y Previsión Social
- ***Decreto Supremo N°656 de 2000 del Minsal, que prohíbe el uso del Asbesto en los productos que indica***

RESIDUOS DE MATERIALES CON ASBESTO
ENVIADOS A DISPOSICIÓN FINAL

Año **2017**

	Nº DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	DIRECCIÓN
01	56710	13-11-2017	-	24,00	Carlos Valdovinos SpA	Avenida Carlos Valdovinos #200, San Joaquín
02	114700	11-12-2017	-	1,50	Eurocorp Dos S.A.	Avenida José Pedro Alessandri #1498, Ñuñoa
03	54906	20-10-2017	-	37,50	Block 16 y 17 comunidad Villa San Luis	Presidente Riesco #5909, Block 16 y 17, Las Condes
		TOTAL	-	63,00		

Año **2018**

	Nº DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	DIRECCIÓN
01	5515	09-03-2018	-	1,50	Simonetti Inmobiliaria S.A.	Avenida Ricardo Lyon #806, Providencia
02	3437	16-02-2018	-	16,29	Concecionaria Nuevo Puedahuel S.A.	Aeropuerto SCL, Pudahuel
03	460	11-01-2018	-	3,20	Fast Food Chile S.A.	Avenida Pajaritos #2973, Maipú
04	465	11-01-2018	-	147,68	Inmobiliaria Zaartu S.A.	Calle Zañartu #1313, Ñuñoa
05	10064	15-05-2018	-	47,50	Inmobiliaria Puente Limitada	Avenida Vicuña Mackenna #1958 - 1966, Ñuñoa
06	8914	27-04-2018	-	1,25	Inmobiliaria Carmen Mena SpA	Carmen Mena #1050, San Miguel
07	7057	05-04-2018	5,90	18,00	Universidad de Chile	Ignacio Carrera Pinto #3425, Ñuñoa
08	5075	08-03-2018	-	0,25	Inmb. Molina Morel - DLP El Agulucho SPA	Avenida Los Leones #2589, Providencia
09	11827	31-05-2018	-	8,25	Eurocorp Dos S.A.	Conde del Maule #4453 - #4425, Estación Central
10	10437	16-05-2018	-	5,80	Ilustre Municipalidad de Quinta Normal	Avenida Radal #1621, Quinta Normal
11	18259	10-08-2018	-	71,00	Inmobiliaria Los Nogales SPA	Avenida Carlos Valdovinos #129, San Joaquín
12	18622	16-08-2018	-	30,00	Inmobiliaria Puangue SPA	Avenoda Varas Mena #865, San Miguel
13	28379	05-12-2018	0,26	4,95	Inmobiliaria Coronel Alvarado SPA	Coronel Alvarado #2180, Independencia
14	28088	30-11-2018	-	0,50	Susan Yasmin Abumohor Cassis	Manuel Montt #107, Buin
15	623	23-08-2018	-	11,22	Bice Vida Compañía de Seguros S.A.	Avenida Libertador Bernardo O´Higginis #70, San Felipe
16	28916	11-12-2018	-	36,69	Inmobiliaria Amengual SpA	Coronel Souper #4519 y Gral. Amengual #383, Est. Central
		TOTAL	6,76	404,077		

RESIDUOS DE MATERIALES CON ASBESTO
ENVIADOS A DISPOSICIÓN FINAL

Año **2019**

	N° DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	DIRECCIÓN
01	509	10-01-2019	-	32,50	Inmobiliaria Ingevec	Avenida vicuña Mackenna #1796, Ñuñoa
02	5761	12-03-2019	-	4,81	Inmobiliaria Miraflores SpA	Avenida Departamental #3510 - #3516, Macul
03	1813521708	18-02-2019	-	22,77	Inmobiliaria Matucana SpA	Calle Matucana #29, Esquina Romero, Estación Central
04	191343282	20-03-2019	-	41,66	Ilustre Municipalidas de Maipú	Avenida Primera Transversal #2100, Maipú
05	191328928	20-03-2019	-	9,45	Inmobiliaria Rodrigo de Araya SpA	Rodrigo de araya N°2996 esq. Exequiel Fernandez, Ñuñoa
06	2743	06-06-2019	-	11,94	Inmobiliaria y Constructora Spa Concepción	Inmaculada Concepción
07	1913118858	30-05-2019	-	0,92	Inmobiliaria Missouri SPA	Las Palomas #5956 - # 5972, Macul
08	1913319127	19-11-2019	0,40	9,93	Siena Constructora S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #10.811, La Florida
09	1913164476	17-06-2019	-	10,93	Canal 13 S.A.	Ines Matte Urrejola #0885, Providencia
10	25653	18-11-2019	-	7,53	Inmobiliaria Las Condes 12560 SPA	Calle Florencia #12.729, 12.711, 12.667, 12651, Lo Barnechea
11	14684	03-07-2019	-	6,00	Inmobiliaria La Fontana S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #217, Santiago
12	1913271654	24-07-2019	-	13,40	Inmobiliaria Los Nogales SPA	Manuela Antonio Tocornal #636, 638, 652, Santiago
13	1913226096	21-08-2019	-	19,20	Rentas e Inversiones Brasilia S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #3212, Macul
14	19133000792	09-09-2019	-	5,59	Inmobiliaria B3 Santa Rosa SpA	Avenida Santa rosa #1340, Santiago
15	1913300730	09-09-2019	-	30,90	Inmobiliaria Isabel Riquelme SpA	Calle Rivas# 571 - #581, San Joaquín
16	1913278472	09-09-2019	-	1,20	Inmobiliaria Buzeta SpA	Calle Buzeta #4202 - # 4228, Esquina Calle Cuatro, Cerrillos
17	1913294014	21-08-2019	-	33,00	Inmobiliaria B3 Romero Ltda	Calle Romero #2355, Santiago
18	1913336008	08-10-2019	-	0,36	FAI Colon SpA	Colón #6435 - #6449, La Cisterna
19	1913328590	14-09-2019	-	14,50	Siena Constructora S.A.	Miguel Comas#1788, #1794, #1784, #1798, #1802, Vitacura
20	1913361250	04-11-2019	-	0.97	Inmobiliaria Don Bosco S.A.	Celia Zegers #41, #43, #65, La Cisterna
21	1913319127	19-11-2019	0,40	9,93	Siena Constructora S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #10.811, La Florida
22	1913406023	14-12-2019	-	8,00	Comando de Bienestar del Ejército	Pdte. Riesco #4902, Ed. 538, Casas Del Ejercito Las Condes
23	1913422555	14-12-2019	-	2,80	Exequiel Fernandez SpA	Exequiel Fernandez #3900, Macul
24	1913241132	21-08-2019	-	13,72	Franklin SpA	Calle Placer #1324, Santiago
25	191358342	13-03-2019	-	2,52	Constructra Paseo Las Condes S.A.	Avenida Lazo #1410, San Miguel
26	1913226096	21-08-2019	-	19,20	Inversiones Brasilia S.A.	Vicuña Mackenna #3212, Macul
		TOTAL	0,8	333,732		

RESIDUOS DE MATERIALES CON ASBESTO
ENVIADOS A DISPOSICIÓN FINAL

Año **2020**

	Nº DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	DIRECCIÓN
01	201324240	24-03-2020	-	6,02	Inversiones Alto La Reina Ltda	Jorge Alessandri #210, La Reina
02	1913459096	08-01-2020	-	4,40	Inmobiliaria Mirador Azul Uno SpA	Mirador Azul #22, La Higuera #19,La Florida
03	1913449563	08-01-2020	-	3,95	Banco Santander Chile	Vicuña Mackenna #3939, San Joaquín
04	1913497992	06-02-2020	-	8,23	Gasco S.A.	Antofagasta #3424, Estación Central
05	201363190	13-04-2020	-	14,70	Banco Santander Chile	Los Plátanos #2599, Macul
06	14607	29-12-2020	1,70	1,00	DESCO	Luis Thayer Ojeda Esquina Las Dalias, Providencia
07	201382673	27-04-2020	-	18,80	GREVIA	Padre Orellana #1308, Santiago
08	2013117766	02-06-2020	0,02	10,40	ALMAGRO	Eliodoro Yañez #2087, Providencia
09	2013138690	29-05-2020	-	2,40	SECURITY	Vasco de Gama, esquina Exequiel Figueroa, Ñuñoa
10	2013121118	10-06-2020	-	3,90	VITEL	Chiloé #1516 al #1520, Santiago
11	1503	16-09-2020	9,75	30,80	ICF	Placer #1324, Santiago
12	2013174804	29-07-2020	1,00	19,00	Toboso	San Francisco #315 #321, Santiago
13	2013147394	02-06-2020	-	2,80	Ing. Arq. Constr. Ltda	Camino El Algarrobal #1474 - 1490
14	1023	27-05-2020	-	4,00	Sacyr	Ruta F20, Nogales, Puchuncaví
15	1024	27-05-2020	-	5,00	Sacyr	Ruta F20, Nogales, Puchuncaví
16	1025	27-05-2020	-	3,00	Sacyr	Ruta F20, Nogales, Puchuncaví
17	1026	27-05-2020	-	3,00	Sacyr	Ruta F20, Nogales, Puchuncaví
18	2118	09-07-2020	-	2,84	Maestra	Los Carrera Poniente #68, Concepción
19	2013182349	14-07-2020	-	32,00	FAI FRANKLIN SPA	Franklin #318, San Joaquín
20	2013193659	11-08-2020	-	1,00	Inmobiliaria y Constructora Nevería SpA.	Calle Jorge VI #143, Las Condes
21	14608	29-12-2020	-	5,00	Constructora e Inmobiliaria Valle Azul S.A.	Calle Aviador Acevedo #2018, #2028, #2044, Quilicura
22	2013303675	28-10-2020	-	1,50	Inmobiliaria Claro Decombe SpA	Miguel Claro 858, Alberto Decombe 1120 y 1130
23	14612	29-12-2020	-	12,10	FAI Rupanco SpA	Rupanco #395, esquina Licanray #7085
24	2013326151	24-12-2020	-	7,00	Constructora Almagro S.A.	Avenida José Pedro Alessandri #1427, Ñuñoa
25	2013397278	31-12-2020	-	3,00	Universidad de Chile	Periodista José Carrasco Tapia #75, Santiago
		TOTAL	12,47	205,84		

RESIDUOS DE MATERIALES CON ASBESTO
ENVIADOS A DISPOSICIÓN FINAL

Año **2021**

	Nº DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	
01	2113511562	21-12-2021	43,00	-	VITEL	Chiloé #1516 al #1520, Santiago
02	2409	18-02-2021	-	8,09	ICF	Coipue Esquina Exequiel Fernandez, Macul
03	14416	14-12-2021	0,07	73,00	Carlos Valdovinos SpA	Carlos Valdovinos
04	2013342154	04-02-2021	3,00	8,58	Flesan Minería	Anglo American, Mina Los Bronces, Los Andes
05	6305	18-05-2021	-	35,00	Inmobiliaria Indumotora S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #1130
06	2420	18-02-2021	-	35,00	Itahue Raíces SpA	Francisco Bilbao 1419 y Antonio Varas 1337. Providencia
07	2013430310	12-02-2021	-	3,00	Inmobiliaria Métrica Santa María SpA	Santiago Arcos #1026 y Alfredo Guillero Bravo, Independencia
08	2013475109	16-03-2021	-	8,00	Inmobiliaria Cerrillos SpA	Avenida 8 #2951, #2971 y #2197, Cerrillos
09	211331383	28-04-2021	-	10,00	Inmobiliaria Argomedo Fray Camilo SpA	Calle Argomedo #195
10	211355522	05-04-2021	-	10,13	Siena Constructora S.A.	Christiansen #790 y O´Carrol #789, #835,# 867, Las Condes
11	2102156922	22-11-2021	**108,00**	**132,00**	**Flesan Minería**	Kilómetro #111, Ruta 5, Mejillones
12	211372452	21-04-2021	-	1,00	Maestra	Avenida Americo Vespucio #1450, Quilicura
13	2113113098	02-06-2021	-	2,00	Arrendamientos GWZ SpA	Calle Zañartu #1370, Ñuñoa
14	211394604	05-05-2021	-	2,00	Inmobiliaria Nucleo Los Acacios SPA	Los Acacios #1594, Renca
15	2108149809	17-05-2021	-	4,00	Nestle Chile S.A.	Calle Bdo O`Higgins 900, Los Ángeles, Región Metropolitana
16	2113198608	19-07-2021	-	3,00	Inmobiliaria Miguel Comas Los Leones	Miguel Comas #1787, #1789, #1791 y #1805; Vitacura
17	2113186675	15-07-2021	-	46,00	Inmobiliaria Urbano Park SpA	José Ananías #163, Macul
18	2113159837	15-07-2021	1,20	0,99	Maestra	Calle Mapocho #3951, Quinta Normal
19	2113413015	22-09-2021	-	12,00	Maestra	Calle Mapocho #3951, Quinta Normal
20	2113404414	14-12-2021	**97,00**	**355,06**	**Panal SpA**	Avenida Eduadro Frei Montalva #520 y #550, Renca
21	2113313353	21-10-2021	5,00	2,00	Inmobiliaria Domeyko Spa	Avda. España #702, #750, #764, Domeyko #2338-2388, Stgo.
22	2113392971	21-10-2021	-	2,07	Gasco Inversiones S.A.	Calle Antofagasta #3424, Estación Central
23	2108575353	28-12-2021	-	4,20	Inmobiliaria Monte Aconcagua	Calle Maipú #1155, #1161, #1163, #1167 y #1175, Concepción
24	211351450	22-12-2021	-	1,50	Inmobiliaria La Ciudad SpA	Calle Franklin #1381 #1383 #1385, Santiago
		TOTAL	257,27	758,62		

Año **2022**

	Nº DE RESOLUCIÓN	FECHA DE RESOLUCIÓN	TONELADAS ASBESTO FRIABLE	TONELADAS ASBESTO NO FRIABLE	EMPRESA TITULAR	DIRECCIÓN
01	2113654100	25-02-2022	-	5,50	Siena Constructora S.A.	Avenida Vicuña Mackenna #6635, La Florida
		TOTAL	0	5,5		

GERENCIA DE
MEDIO AMBIENTE

FLESAN®

GRUPO FLESAN
CONFIANZA QUE CONSTRUYE

Av. Apoquindo 6550, Piso 10,
Las Condes, Santiago, Chile
+56 (2) 2530 9900

Av. Javier Prado Oeste 757,
Magdalena del Mar, Lima Perú
+51 (0) 1416 4801

Síguenos en

www.grupoflesan.com