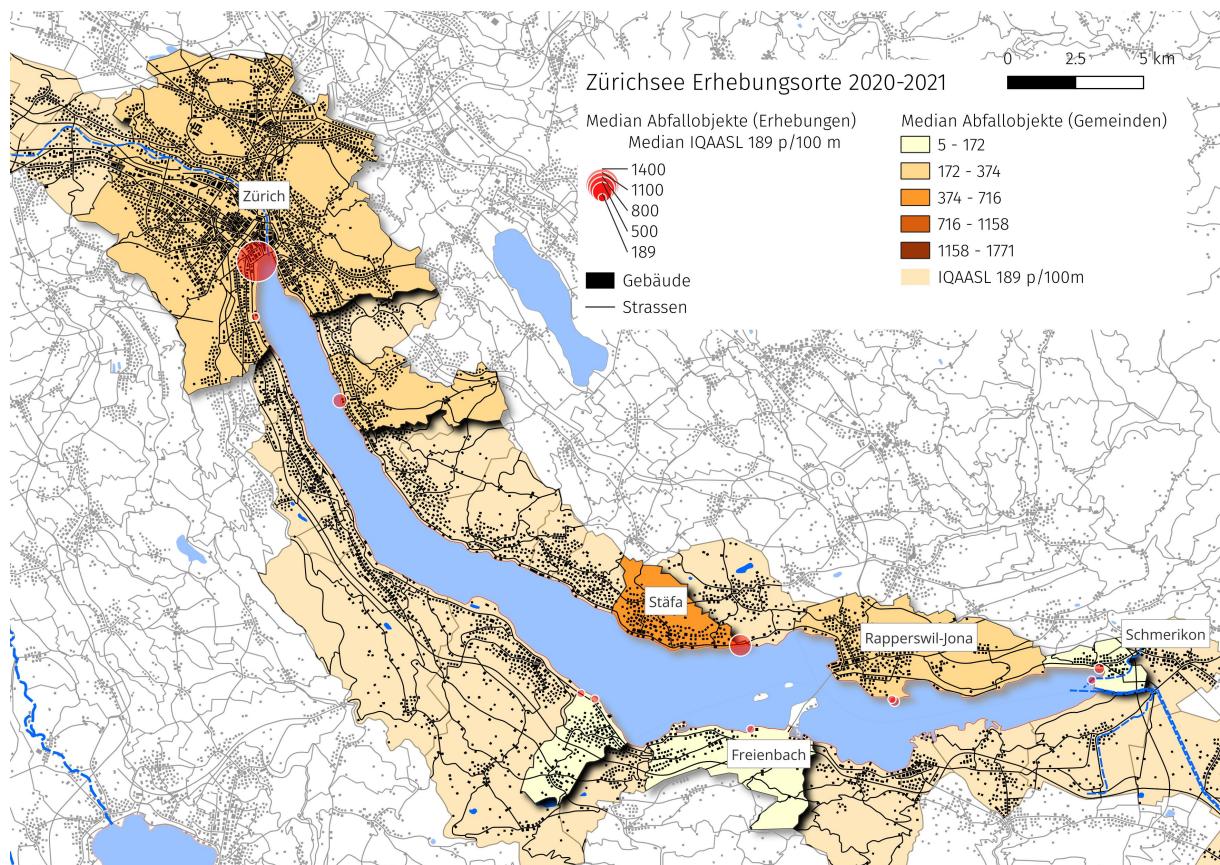


## Zürichsee



Die Erhebungsorte sind für die Analyse nach Erhebungsgebiet gruppiert. Die Grösse der Markierung gibt einen Hinweis auf die Anzahl Abfallobjekte, die gefunden wurden.

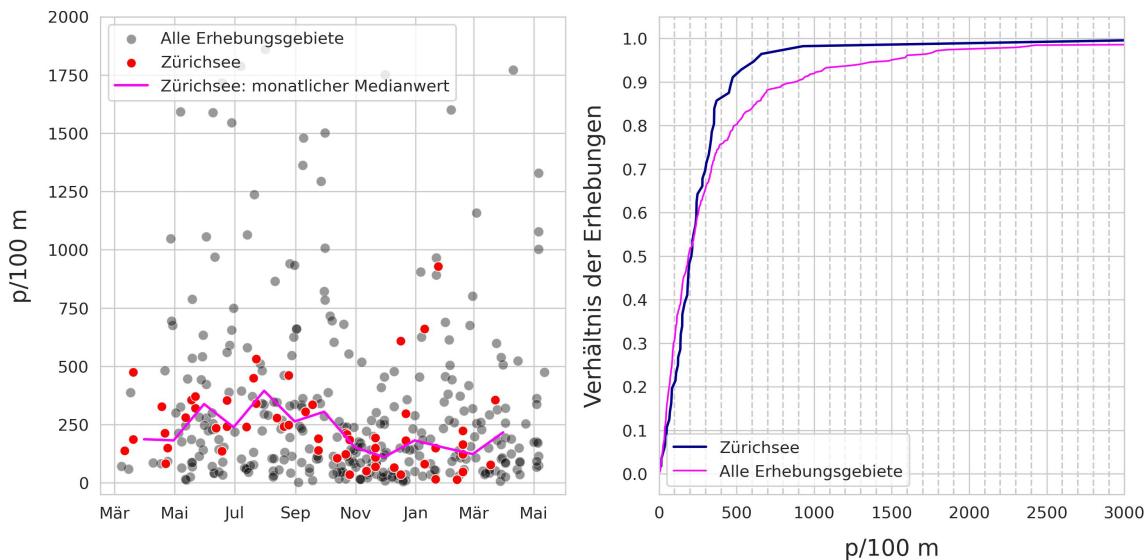
## Erhebungsorte

Im Zeitraum von März 2020 bis Mai 2021 wurden im Rahmen von 56 Datenerhebungen insgesamt 5 192 Objekte entfernt und identifiziert. Die Ergebnisse des Zürichsee umfassen 11 Orte, 7 Gemeinden und eine Gesamtbevölkerung von etwa 504 874 Einwohnenden.

	Gesamtgewicht (Kg)	Plastik (Kg)	Fläche (m <sup>2</sup> )	Länge (m)	Erhebungen	Objekte (St.)
Zürichsee	12,64	4,49	7 409	2 212	56	5 192
Zürich	4,12	1,9	4 027	796	14	2 381
Küschnacht (ZH)	3,71	0,91	860	394	12	1 117
Richterswil	2,29	0,59	1 149	535	13	738
Rapperswil-Jona	2,15	0,84	879	339	13	695
Freienbach	0,07	0,06	328	82	1	104
Schmerikon	0,2	0,18	127	55	2	90
Stäfa	0,1	0,01	39	11	1	67

Zürichsee: kumulierten Gewichte und Masse für die Gemeinden

## Verteilung der Erhebungsergebnisse



Links: Zürichsee, März 2020 bis Mai 2021, n = 56. Rechts: empirische Verteilungsfunktion der Erhebungsergebnisse Zürichsee.

## Zusammengefasste Daten und Materialarten

	Total
Erhebungen	56
Durchschnitt p/100 m	300
Standardabweichung	493
min p/100 m	14
25%	122
50%	211
75%	329
max p/100 m	3 700
Abfallobjekte	5 192

	Objekte (St.)	Anteil
Plastik	3 855	74%
Glas	565	10%
Papier	380	7%
Metall	221	4%
Holz	87	1%
Gummi	53	1%
Stoff	30	0%
Chemikalien	1	0%
Unbekannt	0	0%

Zusammenfassung der Daten aller Erhebungen am Zürichsee. Gefundene Materialarten am Zürichsee in Stückzahlen und als prozentuale Anteile (stückzahlbezogen).

## Die am häufigsten gefundenen Objekte

Die am häufigsten gefundenen Objekte sind die zehn mengenmäßig am meisten vorkommenden Objekte und/oder Objekte, die in mindestens 50 % aller Datenerhebungen identifiziert wurden (Häufigkeitsrate)

	Objekte (St.)	Anteil	Häufigkeitsrate	p/100 m
Zigarettenfilter	1 249	24%	94%	40,0
Getränkeflaschen aus Glas, Glasfragmente	496	9%	80%	10,5
Fragmentierte Kunststoffe	444	8%	85%	18,0
Snack-Verpackungen	363	6%	94%	11,5
Verpackungsfolien, nicht für Lebensmittel	187	3%	51%	2,0
Expandiertes Polystyrol	164	3%	67%	3,0
Industriefolie (Kunststoff)	147	2%	53%	3,0
Tabak; Kunststoffverpackungen, Behälter	139	2%	67%	3,0
Kronkorken, Lasche von Dose/Ausfreisslachen	124	2%	62%	4,0
Papierfragmente	102	1%	48%	0,0

*Häufigste Objekte im Zürichsee: d. h. Objekte mit einer Häufigkeitsrate von mindestens 50% und/oder Top Ten nach Anzahl. Zusammengenommen machen die häufigsten Objekte 65% aller gefundenen Objekte aus. Anmerkung: p/100 m = Medianwert der Erhebung.*

## Die am häufigsten gefundenen Objekte nach Gemeinden

	Freienbach	Küsnaecht (ZH)	Rapperswil-Jona	Richterswil	Schmerikon	Stäfa	Zürich	Zürichsee	Erhebungsgebiet Linth	Alle Erhebungsgebiete
Getränkeflaschen aus Glas, Glasfragmente	0,0	39,5	11,0	14,0	4,0	536,0	3,0	10,5	4,0	3,0
Expandiertes Polystyrol	1,0	2,5	8,0	3,0	7,5	0,0	0,5	3,0	3,0	5,0
Fragmentierte Kunststoffe	8,0	22,5	31,0	7,0	27,5	27,0	7,5	18,0	10,5	18,0
Industriefolie (Kunststoff)	15,0	1,5	19,0	0,0	10,5	0,0	0,0	3,0	2,0	5,0
Kronkorken, Lasche von Dose/Ausfreisslachen	0,0	7,0	0,0	4,0	2,0	0,0	6,5	4,0	1,0	1,0
Papierfragmente	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0
Snack-Verpackungen	20,0	8,5	25,0	6,0	13,0	0,0	17,0	11,5	6,0	9,0
Tabak; Kunststoffverpackungen, Behälter	15,0	3,0	5,0	3,0	0,0	9,0	4,5	3,0	0,0	0,0
Verpackungsfolien, nicht für Lebensmittel	5,0	0,0	14,0	0,0	5,5	0,0	3,0	2,0	0,0	0,0
Zigarettenfilter	0,0	90,0	23,0	46,0	43,5	9,0	46,5	40,0	23,0	20,0

*Median p/100 m der häufigsten Objekte am , Freienbach, Küsnaecht (ZH), Rapperswil-Jona, Richterswil, Schmerikon, Stäfa, Zürich, Zürichsee, Erhebungsgebiet Linth, Alle Erhebungsgebiete*

## Die am häufigsten gefundenen Objekte im monatlichen Durchschnitt

	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März
Kronkorken, Lasche von Dose/Ausfreisslachen	6,2	8,0	9,5	15,8	13,5	9,8	1,5	3,2	0,8	2,4	2,0	1,5
Getränkeflaschen aus Glas, Glasfragmente	0,0	33,8	18,0	24,8	16,8	49,4	8,5	21,6	118,0	92,2	13,0	24,0
Snack-Verpackungen	26,0	30,2	11,2	39,5	14,2	62,6	14,5	7,8	15,4	16,4	8,0	8,5
Expandiertes Polystyrol	7,8	7,5	2,8	4,2	2,2	66,8	7,3	4,2	2,6	8,8	1,8	7,0
Industriefolie (Kunststoff)	4,5	4,2	8,5	4,8	6,0	23,2	13,0	6,6	4,6	2,4	11,2	25,0
Fragmentierte Kunststoffe	18,5	43,5	21,8	51,8	27,0	96,2	18,3	7,4	15,0	9,0	11,2	25,0
Tabak; Kunststoffverpackungen, Behälter	16,2	6,2	3,2	10,8	3,8	21,4	2,2	1,4	5,0	11,8	4,4	7,0
Zigarettenfilter	48,0	97,8	103,0	94,5	100,2	194,0	31,8	25,2	25,6	42,8	12,6	17,0
Papierfragmente	4,2	6,2	4,2	19,0	6,5	8,4	1,2	0,6	0,0	2,8	0,4	0,0
Verpackungsfolien, nicht für Lebensmittel	0,0	0,0	0,0	4,2	10,2	61,8	5,7	2,4	4,4	24,6	6,4	17,0

Zürichsee, monatliche Durchschnittsergebnisse p/100 m

## Verwendungszweck der gefundenen Objekte

Der Verwendungszweck basiert auf der Verwendung des Objekts, bevor es weggeworfen wurde, oder auf der Artikelbeschreibung, wenn die ursprüngliche Verwendung unbestimmt ist. Identifizierte Objekte werden einer der 260 vordefinierten Kategorien zugeordnet. Die Kategorien werden je nach Verwendung oder Artikelbeschreibung gruppiert.

- Abwasser: Objekte, die aus Kläranlagen freigesetzt werden, sprich Objekte, die wahrscheinlich über die Toilette entsorgt werden
- Mikroplastik (< 5 mm): fragmentierte Kunststoffe und Kunststoffharze aus der Vorproduktion
- Infrastruktur: Artikel im Zusammenhang mit dem Bau und der Instandhaltung von Gebäuden, Strassen und der Wasser-/Stromversorgung
- Essen und Trinken: alle Materialien, die mit dem Konsum von Essen und Trinken in Zusammenhang stehen
- Landwirtschaft: Materialien z. B. für Mulch und Reihenabdeckungen, Gewächshäuser, Bodenbegasung, Ballenverpackungen. Einschliesslich Hartkunststoffe für landwirtschaftliche Zäune, Blumentöpfe usw.
- Tabakwaren: hauptsächlich Zigarettenfilter, einschliesslich aller mit dem Rauchen verbundenen Materialien
- Freizeit und Erholung: Objekte, die mit Sport und Freizeit zu tun haben, z. B. Angeln, Jagen, Wandern usw.
- Verpackungen ausser Lebensmittel und Tabak: Verpackungsmaterial, das nicht lebensmittel- oder tabakbezogen ist
- Plastikfragmente: Plastikteile unbestimmter Herkunft oder Verwendung
- Persönliche Gegenstände: Accessoires, Hygieneartikel und Kleidung

Im Anhang (Kapitel 3.6.3) befindet sich die vollständige Liste der identifizierten Objekte, einschliesslich Beschreibungen und Gruppenklassifizierung. Das Kapitel [16 Codegruppen](codegroups) beschreibt jede Codegruppe im Detail und bietet eine umfassende Liste aller Objekte in einer Gruppe.

	Freienbach	Küschnacht (ZH)	Rapperswil-Jona	Richterswil	Schmerikon	Stäfa	Zürich	Zürichsee	Erhebungsgebiet Linth	Alle Erhebungsgebiete
Abwasser	3	1	4	2	1	0	4	3	2	5
Essen und Trinken	24	32	24	27	14	91	25	27	22	19
Freizeit und Erholung	4	7	2	5	3	1	7	6	5	4
Infrastruktur	3	5	8	8	10	0	8	7	15	18
Landwirtschaft	13	2	13	2	10	0	2	4	6	6
Mikroplastik (<5mm)	12	3	5	1	9	0	1	2	3	8
Persönliche Gegenstände	2	3	2	4	3	0	8	5	4	3
Plastikfragmente	7	9	14	7	17	4	7	9	10	14
Tabakwaren	12	28	15	38	26	3	27	27	24	17
Verpackungen ohne Lebensmittel/Tabak	14	7	12	5	4	0	10	9	7	5
nicht klassifiziert	6	1	1	1	2	0	1	1	1	1

Verwendungszweck oder Beschreibung der identifizierten Objekte in % der Gesamtzahl nach Gemeinden: , Freienbach, Küsnacht (ZH), Rapperswil-Jona, Richterswil, Schmerikon, Stäfa, Zürich, Zürichsee, Erhebungsgebiet Linth, Alle Erhebungsgebiete

	Freienbach	Küschnacht (ZH)	Rapperswil-Jona	Richterswil	Schmerikon	Stäfa	Zürich	Zürichsee	Erhebungsgebiet Linth	Alle Erhebungsgebiete
Abwasser	3,0	2,5	4,0	1,0	1,5	0,0	0,0	2,0	0,5	3,0
Essen und Trinken	30,0	88,0	49,0	44,0	24,5	554,0	62,5	52,0	30,5	37,0
Freizeit und Erholung	4,0	9,5	4,0	7,0	5,5	9,0	9,0	6,5	4,0	6,0
Infrastruktur	3,0	13,0	20,0	14,0	16,5	0,0	11,0	13,5	12,5	20,0
Landwirtschaft	17,0	5,5	26,0	3,0	16,5	0,0	0,0	4,0	3,0	7,0
Mikroplastik (< 5mm)	16,0	1,5	6,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Persönliche Gegenstände	2,0	7,5	2,0	6,0	6,0	0,0	11,0	6,0	4,0	6,0
Plastikfragmente	8,0	22,5	31,0	7,0	27,5	27,0	7,5	18,0	10,5	18,0
Tabakwaren	15,0	91,5	27,0	52,0	43,5	18,0	64,0	50,0	26,5	25,0
Verpackungen ohne Lebensmittel/Tabak	18,0	20,5	20,0	6,0	7,0	0,0	20,0	17,5	10,0	9,0
nicht klassifiziert	7,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0

Verwendungszweck der gefundenen Objekte Median p/100 m am , Freienbach, Küsnacht (ZH), Rapperswil-Jona, Richterswil, Schmerikon, Stäfa, Zürich, Zürichsee, Erhebungsgebiet Linth, Alle Erhebungsgebiete

## Anhang

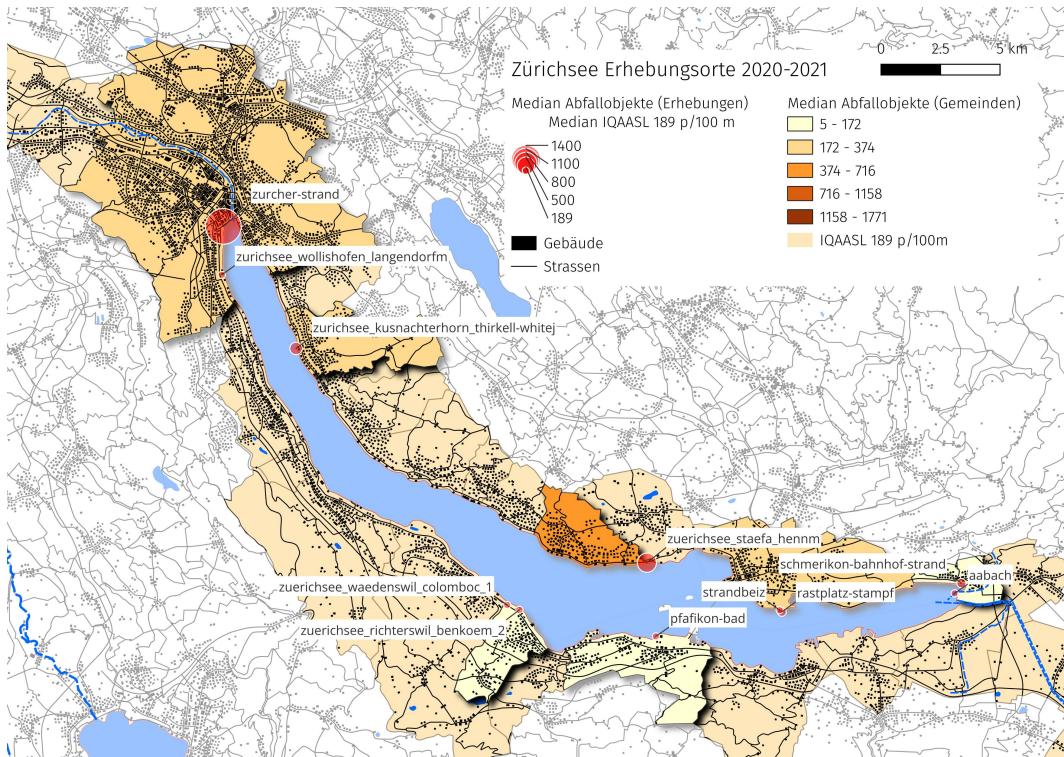
### Schaumstoffe und Kunststoffe nach Grösse

Die folgende Tabelle enthält die Komponenten «Gfoam» und «Gfrag», die für die Analyse gruppiert wurden. Objekte, die als Schaumstoffe gekennzeichnet sind, werden als Gfoam gruppiert und umfassen alle geschäumten Polystyrol-Kunststoffe > 0,5 cm. Kunststoffteile und Objekte aus kombinierten Kunststoff - und Schaumstoffmaterialien > 0,5 cm werden für die Analyse als Gfrags gruppiert.

	p/100 m	Objekte (St.)	Anteil
Schaumstoffverpackungen/Isolierung	0,0	21	0,0
Objekte aus Kunststoff/Polystyrol 0,5 - 2,5 cm	0,0	2	0,0
Objekte aus Kunststoff/Polystyrol 2,5 - 50 cm	0,0	11	0,0
Objekte aus Kunststoff 0,5 - 2,5 cm	7,0	205	0,04
Objekte aus Kunststoff 2,5 - 50 cm	6,0	226	0,04
Objekte aus Kunststoff > 50 cm	0,0	0	0,0
Objekte aus expandiertem Polystyrol 0,5 - 2,5 cm	0,5	98	0,02
Objekte aus expandiertem Polystyrol 2,5 - 50 cm	0,0	65	0,01
Objekte aus expandiertem Polystyrol > 50 cm	0,0	1	0,0

Fragmentierte und geschäumte Kunststoffe nach Grösse am ZürichseeMedian p/100 m, Anzahl der gefundenen Objekte und Prozent der Gesamtmenge.

## Die Erhebungsorte und Inventar der Objekte



## Die Erhebungsorte

	latitude	longitude	stat
rastplatz-stampf	47.215177	8.844286	Rapperswil-Jona
zuerichsee_richterswil_benkoem_2	47.2176458	8.6987133	Richterswil
pfafikon-bad	47.206766	8.774182	Freienbach
zurichsee_kusnachterhorn_thirkell-whitej	47.3176849	8.5768602	Küschnacht (ZH)
zurichsee_wollishofen_langendorfm	47.3458899	8.5361545	Zürich
zurcher-strand	47.3642	8.53742	Zürich
zuerichsee_staefa_hennm	47.2346431	8.7698814	Stäfa
zuerichsee_waedenswil_colomboc_1	47.2195468	8.6919611	Richterswil
schmerikon-bahnhof-strand	47.22478	8.94418	Schmerikon
aabach	47.220989	8.940365	Schmerikon
strandbeiz	47.2158617	8.8430984	Rapperswil-Jona

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G1	Sixpack-Ringe	0	0	0	0	Plastik
G10	Lebensmittelbehälter zum einmaligen Gebrauch aus Schaumstoff oder Kunststoff	28	0	0	17	Plastik
G100	Medizin; Behälter/Röhrchen/Verpackungen	10	0	0	10	Plastik
G101	Robidog Hundekot-Säcklein, andere Hundekotsäcklein	3	0	0	5	Plastik
G102	Flip-Flops	0	0	0	0	Plastik

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G103	Kunststofffragmente rund <5mm	2	0	0	3	Plastik
	Kunststofffragmente abgerundet / rundlich <5mm (jedoch noch nicht "schön" rund)	0	0	0	0	Plastik
G104	Kunststofffragmente subangulär <5mm	0	0	0	0	Plastik
G105	Kunststofffragmente eckig <5mm	16	0	0	12	Plastik
G107	Zylindrische Pellets <5mm	2	0	0	1	Plastik
G108	Scheibenförmige Pellets <5mm	2	0	0	3	Plastik
G109	Flache Pellets <5mm	1	0	0	1	Plastik
	Kosmetika für den Strand, z.B.					
G11	Sonnencreme	2	0	0	3	Plastik
G111	Kugelförmige Pellets < 5mm	1	0	0	1	Plastik
G112	Industriepellets (Nurdles)	52	1	0	26	Plastik
G113	Fäden <5mm	0	0	0	0	Plastik
G114	Folien <5mm	2	0	0	3	Plastik
G115	Schaumstoff <5mm	1	0	0	1	Plastik
G116	Granulat <5mm	0	0	0	0	Plastik
G117	Styropor < 5mm	23	0	0	10	Plastik
G118	Kleine Industrielle Kückelchen <5mm	2	0	0	3	Plastik
G119	Folienartiger Kunststoff (>1mm)	3	0	0	1	Plastik
	Kosmetika, Behälter für Körperpflegeprodukte, die nicht am Strand verwendet werden					
G12	Kunststofffragmente (>1mm)	1	0	0	1	Plastik
G122	Polyurethan-Granulat < 5mm	0	0	0	0	Plastik
G123	Andere Kunststoff	4	0	0	5	Plastik
G125	Luftballons und Luftballonstäbchen	28	0	0	25	Gummi
G126	Bälle	1	0	0	1	Gummi
G128	Reifen und Antriebsriemen	2	0	0	3	Gummi
G129	Schläuche und Gummiplatten	0	0	0	0	Gummi
	Flaschen, Behälter, Fässer zum Transportieren und Lagern von Material					
G13	Gummibänder	0	0	0	0	Plastik
G131	Schwimmer (Angeln)	16	0	0	21	Gummi
G132	Kondome einschließlich Verpackungen	0	0	0	0	Gummi
G133	Sonstiges Gummi	2	0	0	1	Gummi
G134	Kleidung, Fußbekleidung, Kopfbedeckung, Handschuhe	3	0	0	3	Gummi
G135	Schuhe	11	0	0	8	Stoff
G136	Kleidung, Handtücher und Lappen	0	0	0	0	Stoff
G137	Schuh und Sandalen	5	0	0	8	Stoff
G138	Rucksäcke	2	0	0	3	Stoff
G139	Flaschen für Motoröl (Motorölflaschen)	1	0	0	1	Plastik
G140	Sack oder Beutel (Tragetasche), Jute oder Hanf	0	0	0	0	Stoff
G141	Teppiche	1	0	0	1	Stoff
G142	Seil, Schnur oder Netze	7	0	0	12	Stoff
G143	Segel und Segeltuch	0	0	0	0	Stoff
G144	Tampons	0	0	0	0	Stoff
G145	Andere Textilien	2	0	0	1	Stoff

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G146	Papier, Karton	17	0	0	16	Papier
G147	Papiertagetaschen, (Papiertüten)	1	0	0	1	Papier
G148	Kartonkisten und Stücke	35	0	0	19	Papier
G149	Papierverpackungen	9	0	0	5	Papier
G150	Milchkartons, Tetrapack	0	0	0	0	Papier
G151	Tetrapack, Kartons	0	0	0	0	Papier
G152	Papier &Karton;Zigarettenschachteln, Papier/Karton Verpackung für Tabakwaren	9	0	0	12	Papier
	Papierbecher, Lebensmittelverpackungen aus Papier/ Karton					
G153	Zeitungen oder Zeitschriften	40	0	0	30	Papier
G154	Feuerwerkspapierhülsen und -fragmente	64	1	0	16	Papier
G155	Papierfragmente	102	1	0	48	Papier
G156	Papier	18	0	0	7	Papier
G157	Sonstige Gegenstände aus Papier	0	0	0	0	Papier
G158	Kork	34	0	0	23	Holz
G159	Paletten	0	0	0	0	Holz
G160	Verarbeitetes Holz	6	0	0	8	Holz
G161	Kisten	0	0	0	0	Holz
G162	Glacestengel (Eisstiele), Zahnstocher, Essstäbchen	23	0	0	17	Holz
	Farbpinsel					
G163	Streichhölzer oder Feuerwerke	8	0	0	5	Holz
G164	Holzbretter	0	0	0	0	Holz
G165	Kartuschen von Kartuschen-spritzpistolen	0	0	0	0	Plastik
	Holz (verarbeitet)					
G166	Sonstiges Holz < 50cm	4	0	0	3	Holz
G167	Sonstiges Holz > 50 cm	0	0	0	0	Holz
G168	Sonstiges	1	0	0	1	Holz
G169	Aerosolspraydosen	0	0	0	0	Metall
G170	Getränkendosen (Dosen, Getränke)	3	0	0	5	Metall
G171	Konservendosen (Lebensmitteldosen)	1	0	0	1	Metall
G172	Verpackungen aus Aluminiumfolie	66	1	0	44	Metall
G173	Kronkorken, Lasche von Dose/Ausfreisslachen	124	2	4	62	Metall
	Einweg Grill					
G174	Haushaltsgeräte	0	0	0	0	Metall
G175	Geschirr aus Metall, Tassen, Besteck usw.	0	0	0	0	Metall
	Angeln; Haken, Gewichte, Köder, Senklei, usw.					
G176	Teile von Angelhaken	0	0	0	0	Metall
G177	Behälter mittlerer Grösse	0	0	0	0	Metall
G178	Industrieschrott	10	0	0	16	Metall
G179	Andere Kanister/Behälter < 4 L	0	0	0	0	Metall
G180	Autoteile	0	0	0	0	Plastik
G181	Farbtöpfe, Farbbüchsen, ( Farbeimer)	0	0	0	0	Metall
G182	Draht und Gitter	5	0	0	8	Metall

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G193	Teile von Autos und Autobatterien	0	0	0	0	Metall
G194	Kabel, Metalldraht oft in Gummi- oder Kunststoffschläuchen	1	0	0	1	Metall
G195	Batterien (Haushalt)	1	0	0	1	Metall
G196	Grosse metallische Gegenstände	0	0	0	0	Metall
G197	sonstiges Metall	2	0	0	3	Metall
G198	Andere Metallteile < 50 cm	2	0	0	3	Metall
G199	Andere Metallteile > 50 cm	0	0	0	0	Metall
G2	Säcke, Taschen	2	0	0	1	Plastik
G20	Laschen und Deckel	5	0	0	5	Plastik
G200	Getränkeflaschen aus Glas, Glasfragmente	496	9	10	80	Glas
G201	Gläser, einschliesslich Stücke	10	0	0	14	Glas
G202	Glühbirnen	0	0	0	0	Glas
G203	Geschirr aus Keramik oder Glas, Tassen, Teller, Stücke	23	0	0	16	Glas
G204	Baumaterial; Ziegel, Rohre, Zement	2	0	0	3	Glas
G205	Leuchtstoffröhren	0	0	0	0	Glas
G207	Tonkrüge zum Fangen von Kraken	0	0	0	0	Glas
G208	Glas oder Keramikfragmente > 2.5 cm	16	0	0	12	Glas
G21	Getränke-Deckel, Getränkeverschluss	48	0	0	41	Plastik
G210	Sonstiges Glas/Keramik Materialien	6	0	0	3	Glas
G211	Sonstiges medizinisches Material	58	1	0	33	Plastik
G213	Paraffinwachs	1	0	0	1	Chemikalien
G214	Öl/Teer	0	0	0	0	Chemikalien
G22	Deckel für Chemikalien, Reinigungsmittel (Ohne Lebensmittel)	10	0	0	10	Plastik
G23	unidentifizierte Deckel	42	0	0	35	Plastik
G24	Ringe von Plastikflaschen/Behältern	51	0	0	39	Plastik
G25	Tabak; Kunststoffverpackungen, Behälter	139	2	3	67	Plastik
G26	Feuerzeug	6	0	0	10	Plastik
G27	Zigarettenfilter	1 249	24	40	94	Plastik
G28	Stifte, Deckel, Druckbleistifte usw.	9	0	0	12	Plastik
G29	Kämme, Bürsten und Sonnenbrillen	2	0	0	3	Plastik
G3	Einkaufstaschen, Shoppingtaschen	11	0	0	8	Plastik
G30	Snack-Verpackungen	363	6	11	94	Plastik
G31	Schleckstengel, Stengel von Lutscher	43	0	0	39	Plastik
G32	Spielzeug und Partyartikel	22	0	0	25	Plastik
G33	Einwegartikel; Tassen/Becher & Deckel	12	0	0	17	Plastik
G34	Besteck, Teller und Tabletts	11	0	0	17	Plastik
G35	Strohhalme und Rührstäbchen	24	0	0	32	Plastik
G36	Säcke aus strapazierfähigem Kunststoff für 25 kg oder mehr; Tierfutter, Dünger, Gartenabfälle usw.	0	0	0	0	Plastik
G37	Netzbeutel, Netztasche, Netzsäcke	0	0	0	0	Plastik
G38	Abdeckungen; Kunststoffverpackungen, Folien zum Schutz grosser Ladungen	1	0	0	1	Plastik
G39	Handschuhe	1	0	0	1	Plastik

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G4	Kleine Plastikbeutel; Gefrierbeutel, Zippssäckchen, (Zip-Lock-Beutel) usw.	6	0	0	7	Plastik
G40	Handschuhe Haushalt/Garten	1	0	0	1	Plastik
G41	Handschuhe Industriell/Professionell	0	0	0	0	Plastik
G43	Sicherheitsetiketten, Siegel für Fischerei oder Industrie	2	0	0	3	Plastik
G48	Seile, synthetische	3	0	0	3	Plastik
G49	Seile > 1cm	0	0	0	0	Plastik
G5	Plastiksäcke/ Plastiktüten	2	0	0	1	Plastik
G50	Schnur < 1cm	25	0	0	30	Plastik
G51	Fischernetz	0	0	0	0	Plastik
G52	Netze und Teilstücke	0	0	0	0	Plastik
G53	Netze und Teilstücke < 50cm	0	0	0	0	Plastik
G55	Angelschnur (verwickelt)	0	0	0	0	Plastik
G56	Verhedderte Netze	0	0	0	0	Plastik
G59	Monofile Angelschnur (Angeln)	7	0	0	12	Plastik
G6	Flaschen und Behälter aus Kunststoff, nicht für Lebensmittel/Getränke	1	0	0	1	Plastik
G60	Lichtstab, Knicklicht, Glow-sticks	0	0	0	0	Plastik
G61	Sonstiges Angelzubehör	0	0	0	0	Plastik
G62	Schwimmer für Netze	0	0	0	0	Plastik
G63	Bojen	0	0	0	0	Plastik
G64	Kotflügel	0	0	0	0	Plastik
G65	Eimer	1	0	0	1	Plastik
G66	Umreifungsbänder; Hartplastik für Verpackung für Pakete	20	0	0	26	Plastik
G67	Industriefolie (Kunststoff)	147	2	3	53	Plastik
G68	Fiberglas-Fragmente	3	0	0	5	Plastik
G7	Getränkeflaschen < = 0,5 l	4	0	0	7	Plastik
G70	Schrotflintenpatronen	3	0	0	5	Plastik
G702	Pistenmarkierungsposten (Holz)	0	0	0	0	Holz
G703	Pistenmarkierungsposten (Plastik)	0	0	0	0	Plastik
G704	Seilbahnbürsten	0	0	0	0	Plastik
G705	Schrauben und Bolzen	0	0	0	0	Metall
G706	Skiabonnement	0	0	0	0	Plastik
G707	Skiausrüstungsetikett	0	0	0	0	Plastik
G708	Skistöcke	0	0	0	0	Metall
G709	Teller von Skistock (runder Teil aus Plastik unten am Skistock)	0	0	0	0	Plastik
G71	Schuhe Sandalen	0	0	0	0	Plastik
G710	Ski / Snowboards (Ski, Befestigungen und andere Teile)	0	0	0	0	Plastik
G711	Handwärmer	0	0	0	0	Plastik
G712	Skihandschuhe	0	0	0	0	Stoff
G713	Skiförderband	0	0	0	0	Plastik
G73	Gegenstände aus Schaumstoff & Teilstücke (nicht Verpackung/Isolierung) schwammartige Gegenstände	87	1	0	14	Plastik
G74	Schaumstoffverpackungen/Isolierung	71	1	0	41	Plastik
G8	Getränkeflaschen > 0,5L	0	0	0	0	Plastik

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G84	CD oder CD-Hülle	0	0	0	0	Plastik
	Abdeckklebeband/Verpackungsklebeband					
G87	nd	21	0	0	25	Plastik
G88	Telefon inkl. Teile	0	0	0	0	Plastik
G89	Kunststoff-Bauabfälle	36	0	0	37	Plastik
	Flaschen und Behälter für					
G9	Reinigungsmittel und Chemikalien	0	0	0	0	Plastik
G90	Blumentöpfe aus Plastik	5	0	0	5	Plastik
	Handschuhe Latex, persönliche					
G900	Schutzausrüstung	1	0	0	1	Gummi
G901	Medizinische Masken, synthetische	3	0	0	5	Plastik
G902	Medizinische Masken, Stoff	1	0	0	1	Stoff
	Behälter und Packungen für					
G903	Handdesinfektionsmittel	0	0	0	0	Plastik
G904	Feuerwerkskörper; Raketenkappen	37	0	0	28	Plastik
	Haarspangen, Haargummis, persönliche					
G905	Accessoires aus Kunststoff	17	0	0	14	Plastik
G906	Kaffeekapseln Aluminium	0	0	0	0	Metall
G907	Kaffeekapseln aus Kunststoff	0	0	0	0	Plastik
G908	Klebeband; elektrisch, isolierend	4	0	0	7	Plastik
	Bio-Filtermaterial / Trägermaterial aus					
	Kunststoff für Abwasserbehandlung im					
	Bewegtbett-Biofilmreaktor Verfahren					
G91	(MBBR)	22	0	0	19	Plastik
G913	Schnuller	1	0	0	1	Plastik
	Büroklammern, Wäscheklammern,					
G914	Gebrauchsgegenstände aus Kunststoff	1	0	0	1	Plastik
	Reflektoren, Mobilitätsartikel aus					
G915	Kunststoff	0	0	0	0	Plastik
G916	Bleistifte und Bruchstücke	3	0	0	5	Holz
G917	Blähton	2	0	0	1	Glas
	Sicherheitsnadeln, Büroklammern,					
	kleine Gebrauchsgegenstände aus					
G918	Metall	1	0	0	1	Metall
G919	Nägel, Schrauben, Bolzen usw.	1	0	0	1	Metall
G92	Körperbehälter	0	0	0	0	Plastik
G921	Keramikfliesen und Bruchstücke	10	0	0	10	Glas
G922	Etiketten, Strichcodes	22	0	0	21	Plastik
	Taschentücher, Toilettenpapier,					
G923	Servietten, Papierhandtücher	82	1	0	30	Papier
	Pakete:					
	Trockenmittel/Feuchtigkeitsabsorber,					
	mit Silicagel (Kieselgel) gefüllte					
G925	Kunststoffbehälter	7	0	0	10	Plastik
G926	Kaugummi, enthält oft Kunststoffe	4	0	0	5	Plastik
	Plastikschnur von Rasenträmmern, die					
	zum Schneiden von Gras, Unkraut und					
G927	Sträuchern verwendet werden	2	0	0	3	Plastik
G928	Bänder und Schleifen	41	0	0	16	Plastik
	Elektronik und Teile; Sensoren,					
G929	Headsets usw.	4	0	0	7	Metall
G93	Kabelbinder	7	0	0	12	Plastik

## Inventar der Objekte

	Objekte	Objekte (St.)	Anteil	p/100 m	Häufigkeitsrate	Material
G930	Schaumstoff-Ohrstöpsel	3	0	0	3	Plastik
G931	(Absperr)band für Absperrungen, Polizei, Baustellen usw.	1	0	0	1	Plastik
G932	Bio-Beads, Mikroplastik für die Abwasserbehandlung, unregelmässige Form, geriffelte Seiten < 5mm	0	0	0	0	Plastik
G933	Taschen, Etuis für Zubehör, Brillen, Elektronik, inkl. Gurte, Stücke, Nylon etc.	6	0	0	7	Plastik
G934	Sandsäcke, Kunststoff für Hochwasser- und Erosionsschutz etc.	0	0	0	0	Plastik
G935	Gummi-Puffer für Geh- und Wanderstöcke und Teile, oft aus Elastomermaterial	1	0	0	1	Plastik
G936	Folien für Gewächshäuser	8	0	0	8	Plastik
G937	Pheromonköder für Weinberge	0	0	0	0	Plastik
G938	Zahnstocher, Zahndeide Kunststoff	3	0	0	5	Plastik
G939	Kunststoffblumen, Kunststoffpflanzen	2	0	0	3	Plastik
G94	Tischtuch	0	0	0	0	Plastik
G940	Schaumstoff EVA (flexibler Kunststoff)	19	0	0	10	Plastik
G941	Verpackungsfolien, nicht für Lebensmittel	187	3	2	51	Plastik
G942	Kunststoffspäne von Drehbänken, CNC-Bearbeitung	11	0	0	12	Plastik
G943	Zäune Landwirtschaft, Kunststoff	1	0	0	1	Plastik
G944	Pelletmasse aus dem Spritzgussverfahren	0	0	0	0	Plastik
G945	Rasierklingen	0	0	0	0	Metall
G95	Wattestäbchen/Tupfer	32	0	0	33	Plastik
G96	Hygienebinden/Höschen-einlagen/Tampons und Applikatoren	82	1	0	12	Plastik
G97	Behälter von Toilettenerfrischer	0	0	0	0	Plastik
G98	Windeln – Feuchttücher	13	0	0	17	Plastik
G99	Spritzen - Nadeln	1	0	0	1	Plastik
G999	Keine Gegenstände bei dieser Erhebung/Studie gefunden	0	0	0	0	Unbekannt
Gfoam	Expandiertes Polystyrol	164	3	3	67	Plastik
Gfrag s	Fragmentierte Kunststoffe	444	8	18	85	Plastik