

## TTIA/TPFA Summary of Export Products to the World in 2021

	Thai H.S. Code	Product Description	Common name	Export Products to the World in Jan - Dec 2021					
				Quantity (Ton)	%Share	Value (million Bath)	%Share	Value (million USD)	%Share
<b>1. Fish*</b> www.moc.go.th	1604.14	ปลาทูน่า ปลาสkipjack และปลาโบนิตโต (ชนิดซาร์ดา) -- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกไม่ได้ เพื่อการขายปลีก	Tunas, skipjack and bonito (Sarda spp.) -- In airtight containers for retail sale	471,017	86	60,328	87	1,918	87
	1604.13.11	ปลาซาร์ดีน -- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกไม่ได้ เพื่อการขายปลีก	Sardine -- In airtight containers for retail sale	45,038	8	3,388	5	108	5
	1604.11.10	ปลาแซลมอน -- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกไม่ได้ เพื่อการขายปลีก	Salmon -- In airtight containers for retail sale	15,203	3	3,465	5	110	5
	1604.15.10	ปลาแมคเคอเรล -- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกไม่ได้ เพื่อการขายปลีก	Mackerel -- In airtight containers for retail sale	17,467	3	1,773	3	56	3
<b>Total fish products</b>				<b>548,724</b>	<b>100</b>	<b>68,954</b>	<b>100</b>	<b>2,192</b>	<b>100</b>
<b>2. Petfood</b> www.moc.go.th พณ.ใช้แดงขาว	-- 2309.10.10	-- ที่มีเนื้อสัตว์	-- Containing meat	639,292	89	57,004	87	1,807	87
	-- 2309.10.90	-- อื่นๆ (ไม่มีเนื้อสัตว์)	-- Other	81,405	11	8,394	13	267	13
	- 2309.10	- อาหารสุนัขหรือแมว จัดทำขึ้นเพื่อการขายปลีก	- Dog or cat food, put up for retail sale	720,694	100	65,397	100	2,074	100
*TPFA Wet petfood ปริมาณ 48% และมูลค่า 65% ของการส่งออก 2309.10.10	--2309.10.10	- อาหารสุนัขหรือแมว จัดทำขึ้นเพื่อการขายปลีก --ที่มีเนื้อสัตว์	- Dog or cat food, put up for retail sale --Containing meat	306,860	100	37,053	100	1,175	100
<b>Total TTIA and TPFA products</b>	<b>Total fish products + TPFA wet petfood</b>			<b>855,585</b>		<b>106,006</b>		<b>3,367</b>	

### Remark

**1. Fish\*** → **TTIA:** ที่มาข้อมูล [www.moc.go.th](http://www.moc.go.th)

**2. Petfood\*** → **TPFA:** ในที่ประชุมวิสามัญ ครั้งที่ 1/2564 วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564 ประเมินว่าการส่งออกสินค้าอาหารสัตว์เลี้ยงประเภท Wet Pet Food ที่เกี่ยวข้องกับสมาชิก TPFA มีปริมาณ 258,824 ตัน/ปี (48%) คิดเป็นมูลค่า 28,551 ล้านบาท (65%) โดยประมาณ (พิจารณาจากตัวเลขยอดขายของสมาชิก 11 บริษัท ในช่วงปี 2020)

# Figures of Thai Export & Import of Tuna, Salmon, Sardine, Mackerel and Petfood in 2019-2021

## I. Yearly statistic in 2019-2021

1. Thai **imports** of frozen raw tuna by species from the world
  2. Thai **imports** of frozen whole round tuna from the world by Countries
  3. Thai **Imports** of salmon from the world by countries
  4. Thai **Imports** of sardine from the world by countries
  5. Thai **Imports** of mackerel from the world by countries
- 
6. Thai **Exports** of canned / pouch tuna, tuna loin, salmon, sardine and mackerel to the world
  7. Thai **Exports** of tuna products to USA, Middle East, EU, Japan and others
  8. Thai **Exports** of tuna products to the world by countries
  9. Thai **Exports** of canned salmon the world by countries
  10. Thai **Exports** of canned sardine the world by countries
  11. Thai **Exports** of canned mackerel the world by countries

## Figures of Thai Export & Import of Tuna, Salmon, Sardine, Mackerel and Petfood in 2019-2021

### II. Graph : Yearly statistic in 2019 – 2021

12. Graph :Thai exports quantity of canned / Pouch tuna + tuna loin to the world
13. Graph :Thai exports quantity of Petfood (fish) to the world
14. Graph :Thai imports of frozen raw tuna from the world
15. Graph :Thai imports of frozen raw tuna by species from the world

### III. Thai H.S. code canned / pouch tuna, tuna loin and petfood (fish)

## IV. Figures of Thai Export Petfood in 2019-2021

16. Thai Exports of Pet Food to the world
17. Thai Exports of Pet Food Products Containing meat to EU, Japan, U.S.A., China, Middle East and Others
18. Thai Exports of Pet Food Products Containing meat to Top 5 Countries



## I. Yearly Statistic in 2019-2021

1. Thai **imports** of frozen raw tuna by species from the world in 2019-2021
2. Thai **imports** of frozen whole round tuna from the world by countries in 2019-2021
3. Thai **Imports** of salmon from the world by countries in 2019-2021
4. Thai **Imports** of sardine from the world by countries in 2019-2021
5. Thai **Imports** of mackerel from the world by countries in 2019-2021

# 1. Thai imports of frozen raw tuna by species from the world in 2019-2021

Frozen Raw Tuna / H.S. Code	Quantity (Ton)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million Baht)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million USD)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021
	2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
Albacore 0303.41.00	52,590	62,861	41,833	20	-33	8	6	6,464	6,897	4,430	7	-36	17	13	207	219	140	6	-36	17	13
Yellowfin 0303.42.00	105,348	113,959	101,375	8	-11	14	15	6,214	5,999	5,754	-3	-4	15	17	197	179	180	-9	1	14	17
Skipjack 0303.43.00	598,701	610,553	494,534	2	-19	75	74	26,044	25,978	21,730	-0	-16	65	65	826	826	685	-0	-17	65	65
Bigeye 0303.44.00	17,112	24,414	28,504	43	17	3	4	824	1,092	1,288	32	18	3	4	26	35	41	33	18	3	4
Other 0303.49.00	7,860	6,370	1,029	-19	-84	0.8	0.2	303	222	40	-27	-82	0.6	0.1	10	7	1	-28	-82	0.6	0.1
Total Frozen Whole Round Tuna	781,611	818,156	667,275	5	-18	96	95	39,849	40,187	33,242	1	-17	90	90	1,265	1,265	1,047	-0	-17	90	90
Tuna Loin 1604.14.90	21,122	37,419	35,027	77	-6	4	5	2,514	4,255	3,554	69	-16	10	10	80	135	112	69	-17	10	10
Grand Total (Whole + Loin)	802,733	855,575	702,303	7	-18	100	100	42,363	44,442	36,795	5	-17	100	100	1,345	1,400	1,159	4	-17	100	100

## 2. Thai imports of frozen whole round tuna from the world by Countries in 2019-2021

Product description : HS Code 0303.41 Albacores, 0303.42 Yellowfin, 0303.43 Skipjack, 0303.44 Bigeye and 0303.49 Others tuna

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	VALUE (million Baht)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	VALUE (million USD)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		781,611	818,150	667,275	5	-18	100	100	39,849	40,187	33,242	1	-17	100	100	1,265	1,277	1,047	1	-18	100	100
1	TAIWAN	156,425	143,806	129,288	-8	-10	18	19	8,762	7,646	6,685	-13	-13	19	20	278	243	211	-13	-13	19	20
2	MICRONESIA	80,093	77,015	113,077	-4	47	9	17	3,767	3,532	5,079	-6.3	43.8	9	15	120	112	160	-6	42	9	15
3	NAURU	13,904	56,052	68,698	303	23	7	10	592	2,437	3,233	312	33	6	10	19	78	101	315	29	6	10
4	S. KOREA	117,787	70,370	66,062	-40	-6	9	10	5,119	2,937	2,893	-43	-1	7	9	162	94	92	-42	-2	7	9
5	JAPAN	29,296	41,448	41,769	41	1	5	6	1,654	2,897	2,314	75	-20	7	7	53	92	72	74	-22	7	7
6	MALDIVES	38,490	46,450	43,681	21	-6	6	7	2,041	2,164	2,016	6	-7	5	6	64	69	64	7	-7	5	6
7	KIRIBATI	60,829	52,975	44,406	-13	-16	6	7	2,571	2,303	2,003	-10	-13	6	6	81	73	63	-10	-14	6	6
8	VANUATU	17,199	51,738	40,836	201	-21	6	6	921	2,325	1,923	153	-17	6	6	29	74	60	152	-19	6	6
9	CHINA	31,905	39,218	18,909	23	-52	5	3	2,554	2,780	1,723	9	-38	7	5	82	88	55	7	-37	7	5
10	MARSHALL ISLANDS	25,194	32,635	31,635	30	-3	4	5	1,191	1,442	1,469	21	2	4	4	37	46	46	24	0	4	4
Top 10 Country		571,121	611,708	598,361	7	-2	75	90	29,172	30,462	29,338	4	-4	76	88	926	969	924	5	-5	76	88
Others		210,490	206,442	68,914	-2	-67	25	10	10,677	9,725	3,904	-9	-60	24	12	339	308	123	-9	-60	24	12

### 3. Thai Imports of Salmon from the World by Countries in **2019-2021**

Product description : HS Code 0303.13 Atlantic salmon (Salmo salar) and Danube salmon (Hucho hucho)

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		11,134	9,324	13,367	-16	43	100	100	2,206	1,504	2,174	-32	45	100	100	70	48	68	-32	43	100	100
1	CHILE	9,637	8,874	8,337	-8	-6	95	62	1,883	1,417	1,366	-25	-4	94	63	60	45	43	-25	-5	94	63
2	GERMANY	10	0	2,773	-	-	0	33	3	0	378	-	-	0	28	0	0	12	-	-	0	28
3	NORWAY	1,486	436	969	-71	122	5	7	321	85	222	-73	161	6	10	10	3	7	-73	146	6	10
4	DENMARK	0	0	106	-	-	0	11	0	0	18	-	-	0	8	0	0	1	-	-	0	8
5	UNITED KINGDOM	0	0	150	-	-	0	0	0	0	17	-	-	0	0	0	0	1	-	-	0	1
6	S. KOREA	0	13	0	-	-	0.1	0.0	0	2	0	-	-	0.1	0	0	0.1	0	-	-	0.1	0
7	TAIWAN	0	0	0	-	-	0	1	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0
8	FRANCE	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0
9	RUSSIAN FEDERATION	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0
10	SINGAPORE	0.03	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0
Top 10 Country		11,134	9,324	12,334	-16	32	100	92	2,206	1,504	2,001	-32	33	100	92	70	48	63	-32	32	100	92
Others		0	0	1,033	0	1	0	8	0	0	172	0	1	0	8	0	0	5	0	1	0	8

## 4. Thai Imports of Sardine from the World by Countries in 2019-2021

Product description : HS Code 0303. 53 Sardines (Sardina pilchardus, Sardinops spp.), sardinella (Sardinella spp.), brisling or sprats (Sprattus sprattus)

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		117,936	144,141	127,797	22	-11	100	100	2,626	3,227	2,763	23	-14	100	100	83	102	87	23	-15	100	100
1	RUSSIAN FEDERATION	13,014	35,818	58,301	175	63	25	46	269	758	1,271	181	68	23	46	9	24	40	175	64	24	46
2	JAPAN	52,390	48,276	51,835	-8	7	33	41	1,126	1,043	1,053	-7	1	32	38	36	33	33	-8	2	32	38
3	OMAN	21,374	26,064	4,866	22	-81	18	4	431	552	96	28	-83	17	3	13	18	3	30	-82	17	4
4	MOROCCO	9,736	7,919	2,170	-19	-73	5	2	368	295	80	-20	-73	9	3	12	9	3	-19	-72	9	3
5	MEXICO	2,432	2,648	3,615	9	37	2	3	48	51	68	6	35	1.6	2	2	2	2	5	37	7	5
6	NETHERLANDS	1,267	3,909	2,582	208	-34	3	2	29	89	60	204	-33	3	2	0.9	3	2	209	-33	3	2
7	CHINA	11,913	4,718	633	-60	-87	3	0.5	233	121	51	-48	-58	4	2	7	4	2	-47	-57	4	2
8	PAKISTAN	1312	2,644	1,462	101	-45	2	1	21	51	27	144	-47	1.6	1	0.7	2	1	144	-47	2	1
9	YEMEN	408	6,337	644	1,454	-90	4	1	8	131	13	1,486	-90	4	0.5	0.3	4	0	1,445	-90	4	0.5
10	GERMANY	1,053	5,386	0	411	-100	4	0	23	124	0	432	-100	4	0	0.8	4	-	418	-100	4	0
Top 10 Country		101,885	107,900	67,808	6	-37	75	53	2,288	2,459	1,449	7	-41	76	52	72	78	46	8	-41	76	53
Others		3,036	424	1,687	-19	-18	0.3	1.3	69	10	42	-85	323	0.3	1.5	2	0.3	1.4	-2	1	0.3	1.5



## 5. Thai Imports of Mackerel from the World by Countries in 2019-2021

Product description : HS Code 0303. 54 Mackerel (Scomber scombru, Scomber australasicus, Scomber japonicus)

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		101,023	69,782	81,328	-31	17	100	100	3,677	2,760	3,149	-25	14	100	100	116	88	99	-25	13	100	100
1	CHINA	45,030	27,385	28,348	-39	4	39	35	1,322	969	1,003	-27	3	35	32	42	31	31	-26	2	35	32
2	JAPAN	33,576	27,331	26,734	-19	-2	39	33	1,139	943	889	-17	-6	34	28	36	30	28	-17	-6	34	29
3	NORWAY	11,237	9,634	9,647	-14	0	14	12	824	657	649	-20	-1	24	21	26	21	20	-20	-2	24	21
4	TAIWAN	5,111	3,560	11,780	-30	231	5	14	167	115	395	-31	243	4	13	5	4	12	-31	232	4	12
5	UNITED KINGDOM	819	688	1,859	-16	170	1	2	55	45	122	-17	169	2	4	2	1	4	-17	161	2	4
6	S. KOREA	4,153	753	1,388	-82	84	1	2	115	18	42	-84	132	0.7	1.3	4	0.6	1	-83	122	0.7	1.3
7	MEXICO	375	230	1,077	-39	368	0.3	1.3	10	6	30	-42	411	0.2	1.0	0.3	0.2	1	-41	434	0.2	1.0
8	IRELAND	500	25	220	-95	780	0.04	0.27	32	2	14	-95	829	0.1	0.5	1	0.05	0.4	-95	810	0.1	0.4
9	U.S.A.	0	78	0	-	-	0.1	-	0	2	0	-	-	0.1	-	0	0.1	0	-	-	0.1	-
10	FRANCE	0	22	0	-	-	0.03	-	0	1	0	-	-	0.05	-	0	0.04	0	-	-	0.1	-
Top 10 Country		100,801	69,706	81,053	-31	16	100	100	3,663	2,758	3,144	-25	14	100	100	116	88	99	-24	13	100	100
Others		222	76	274	-19	-18	0.1	0.3	15	2	6	-85	152	0.1	0.2	0.5	0.1	0.2	-0.3	0.1	0.1	0.2



## I. Yearly Statistic in 2019-2021

6. Thai **Exports** of canned / pouch tuna, tuna loin, salmon, sardine and mackerel to the world in 2019-2021
7. Thai **Exports** of tuna products to USA, middle East, EU, Japan and others in 2019-2021
8. Thai **Exports** of tuna products to the world by Countries in 2019-2021
9. Thai **Exports** of Canned Salmon the World by Countries in 2019-2021
10. Thai **Exports** of Canned Sardine the World by Countries in 2019-2021
11. Thai **Exports** of Canned Mackerel the World by Countries in 2019-2021

## 7. Thai Exports of canned / pouch tuna, tuna loin, salmon, sardine and mackerel to the world in **2019-2021**

Products/ H.S. Code	Quantity (Ton)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million Baht)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million USD)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021
	2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
<b>Canned / Pouch Tuna + Tuna Loin</b> 1604.14	532,880	582,745	471,017	9	-19	87	86	67,666	73,849	60,328	9	-18	89	87	2,185	2,373	1,918	9	-19	89	87
<b>Sardine</b> 1604.13.11	47,510	48,950	45,038	3	-8	7	8	3,744	3,687	3,388	-2	-8	4	5	121	119	108	-2	-9	4	5
<b>Salmon</b> 1604.11.10	13,873	14,794	15,203	7	3	2	3	3,337	3,283	3,465	-2	6	4	5	108	106	110	-2	4	4	5
<b>Mackerel</b> 1604.15.10	31,453	20,782	17,467	-34	-16	3	3	3,257	1,965	1,773	-40	-10	2	3	105	63	56	-40	-11	2	3
<b>Total of Products</b>	<b>625,716</b>	<b>667,271</b>	<b>548,724</b>	<b>7</b>	<b>-18</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>78,003</b>	<b>82,784</b>	<b>68,954</b>	<b>6</b>	<b>-17</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>2,518</b>	<b>2,661</b>	<b>2,192</b>	<b>6</b>	<b>-18</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## 6. Thai Exports of tuna products to USA, Middle East, EU, Japan and others in 2019-2021

Products/ H.S. Code	Country	Quantity (Ton)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million Baht)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (Million USD)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
Canned / Pouch Tuna + Tuna Loin 160414	World	532,880	582,745	471,017	9	-19	100	100	67,666	73,849	60,328	9	-18	100	100	2,185	2,373	1,918	9	-19	100	100
	U.S.A.	104,948	144,049	94,050	37	-35	25	20	15,432	20,971	13,676	36	-35	28	23	499	674	436	35	-35	28	23
	Middle east (15)	97,173	101,003	81,091	4	-20	17	17	12,228	11,955	10,033	-2	-16	16	17	394	385	319	-2	-17	16	17
	Africa	100,610	102,469	106,646	2	4	18	23	10,732	9,960	10,449	-7	5	13	17	346	320	331	-8	3	13	17
	Latin America	47,413	62,644	35,039	32	-44	11	7	5,431	6,601	3,892	22	-41	9	6	175	212	125	21	-41	9	6
	Japan	35,741	40,132	39,925	12	-1	7	8	5,917	6,573	6,522	11	-1	9	11	191	212	207	11	-2	9	11
	Australia & Oceania	53,130	47,957	45,989	-10	-4	8	10	6,995	6,310	6,110	-10	-3	9	10	226	203	194	-10	-4	9	10
	EU (28)	24,094	22,398	12,985	-7	-42	4	3	3,411	3,121	1,957	-8	-37	4	3	110	100	62	-9	-38	4	3
Other	69,771	62,093	55,292	-11	-11	11	12	7,520	8,359	7,690	11	-8	11	13	243	268	244	10	-9	11	13	

## 8. Thai Exports of tuna products to the world by Countries in **2019-2021**

Product description : HS Code 1604.14 Canned Tuna and Tuna Loin

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	VALUE (million Baht)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021	VALUE (million USD)			% Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		532,880	582,745	471,017	9	-19	100	100	67,666	73,849	60,328	9	-18	100	100	2,185	2,373	1,918	9	-19	100	100
1	U.S.A.	104,948	144,049	94,050	37	-35	25	20	15,432	20,971	13,676	36	-35	28	23	499	674	436	35	-35	28	23
2	JAPAN	35,741	40,132	39,925	12	-1	7	8	5,917	6,573	6,522	11	-1	9	11	191	211	207	11	-2	9	11
3	EGYPT	46,280	55,763	71,180	20	28	10	15	4,220	4,734	6,288	12	33	6	10	136	152	199	12	31	6	10
4	AUSTRALIA	37,744	36,590	32,989	-3	-10	6	7	5,687	5,214	4,834	-8	-7	7	8	184	168	154	-9	-8	7	8
5	CANADA	25,896	28,515	23,804	10	-17	5	5	3,846	4,040	3,480	5	-14	5	6	124	130	111	4	-14	5	6
6	SAUDI ARABIA	30,668	36,062	22,278	18	-38	6	5	3,907	4,217	2,739	8	-35	6	5	126	136	88	8	-35	6	5
7	LIBYA	38,232	33,737	19,449	-12	-42	6	4	4,683	3,807	2,358	-19	-38	5	4	151	122	74	-19	-39	5	4
8	YEMEN	9,597	15,338	14,372	60	-6	3	3	1,136	1,778	1,707	57	-4	2	3	37	57	54	56	-5	2	3
9	PERU	15,444	19,686	10,800	27	-45	3	2	1,979	2,320	1,342	17	-42	3	2	64	74	43	16	-42	3	2
10	CHILE	13,842	17,117	8,085	24	-53	3	2	1,570	1,759	872	12	-50	2	1	51	56	28	12	-50	2	1
Top 10 Country		358,392	426,988	336,931	19	-21	73	72	48,377	55,414	43,818	15	-21	75	73	1,562	1,781	1,395	14	-22	75	73
Others		174,489	155,757	134,085	-11	-14	27	28	19,289	18,435	16,510	-4	-10	25	27	623	592	523	-5	-12	25	27

## 9. Thai Exports of Canned Salmon the World by Countries in **2019-2021**

Product description : Thai HS Code 1604.11.10 Salmon In airtight containers for retail sale

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
		WORLD		13,873	14,794	15,203			7	3	100	100	3,337			3,283	3,465	-2	6	100		
1	U.S.A.	7,615	8,582	8,725	13	2	58	57	1,740	1,781	1,866	2	5	54	54	56	57	59	2	4	54	54
2	JAPAN	2,214	1,873	1,826	-15	-3	13	12	677	555	581	-18	5	17	17	22	18	18	-18	3	17	17
3	AUSTRALIA	1,988	2,138	1,887	8	-12	14	12	444	471	427	6	-9	14	12	14	15	14	6	-11	14	12
4	CANADA	1,448	1,433	1,629	-1	14	10	11	368	340	369	-8	9	10	11	12	11	12	-8	9	10	11
5	NEW ZEALAND	104	116	202	11	75	0.8	1	26	27	47	5	75	0.8	1	0.8	0.9	1	4	73	0.8	1.3
6	UNITED KINGDOM	6	19	70	229	272	0.1	0.5	2	12	19	649	66	0.4	0.6	0.05	0.4	0.6	668	58	0.4	0.5
7	SINGAPORE	24	56	46	138	-18	0.4	0.3	6	12	11	106	-10	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	106	-14	0.4	0.3
8	HONG KONG	34	43	35	28	-17	0.3	0.2	9	12	9	24	-20	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	22	-21	0.4	0.3
9	GERMANY	1	64	13	4,272	-80	0.4	0.1	1	20	4	1,742	-82	0.6	0.1	0.03	0.6	0.1	1,788	-81	0.6	0.1
10	MALAYSIA	18	53	18	195	-66	0.4	0.1	4	12	4	180	-62	0.4	0.1	0.1	0.4	0.1	176	-64	0.3	0.1
Top 10 Country		13,453	14,377	14,452	7	1	97	95	3,277	3,241	3,338	-1	3	99	96	106	104	106	-1	2	99	96
Others		420	417	751	-1	79.9	3	5	59	42	127	-29	202	1	4	2	1	4	-1	3	1	4

## 10. Thai Exports of Canned Sardine the World by Countries in **2019-2021**

Product description : Thai HS Code 1604.13.11 In airtight containers for retail sale

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		47,510	48,950	45,038	3	-8	100	100	3,743	3,686	3,388	-2	-8	100	100	121	119	108	-2	-9	100	100
1	SOUTH AFRICA	20,456	15,182	15,614	-26	3	31	35	1,425	1,040	1,017	-27	-2	28	30	46	34	33	-27	-3	28	30
2	CAMBODIA	1,306	3,597	5,371	175	49	7	12	110	342	476	212	39	9	14	4	11	15	210	38	9	14
3	JAPAN	5,711	3,522	2,191	-38	-38	7	5	834	535	334	-36	-38	15	10	27	17	11	-36	-38	14	10
4	U.S.A.	2,017	3,523	2,463	75	-30	7	5	194	336	282	73	-16	9	8	6	11	9	73	-17	9	8
5	NAMIBIA	1,412	3,299	3,125	134	-5	7	7	91	219	209	140	-5	6	6	3	7	7	137	-5	6	6
6	LAOS	926	1,139	2,139	23	88	2	5	70	92	163	31	76	3	5	2	3	5	30	72	2	5
7	MYANMAR	2,682	3,338	2,808	24	-16	7	6	121	157	150	30	-5	4	4	4	5	5	28	-6	4	4
8	MALAYSIA	658	1,109	1,247	69	12	2	3	54	100	115	87	15	3	3	2	3	4	82	16	3	3
9	DOMINICAN REPUBLIC	989	3,374	2,262	241	-33	7	5	46	125	81	174	-35	3	2	1	4	3	170	-33	3	2
10	UNITED KINGDOM	1,662	1,696	334	2	-80	3	1	104	107	23	4	-79	3	1	3	3	1	2	-80	3	1
Top 10 Country		37,820	39,779	37,553	5	-6	81	83	3,049	3,054	2,849	0.2	-7	83	84	98	98	91	-0.2	-7	83	84
Others		9,690	9,171	7,484	-5	-18	19	17	694	632	538	-9	-15	17	16	22	20	17	-10	-16	17	16

## 11. Thai Exports of Canned Mackerel the World by Countries in **2019-2021**

Product description : Thai HS Code 1604.15.10 In airtight containers for retail sale

NO.	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021	Value (million USD)			%Growth		% Share 2020	% Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
WORLD		31,453	20,782	17,467	-34	-16	100	100	3,257	1,965	17,467	-40	789	100	100	105	63	56	-40	-11	100	100
1	JAPAN	18,895	6,676	5,808	-65	-13	32	33	2,195	790	671	-64	-15	40	4	70	25	21	-64	-16	40	38
2	U.S.A.	3,472	4,436	4,060	28	-8	21	23	358	467	456	30	-2	24	3	12	15	14	30	-4	24	26
3	YEMEN	1,558	3,646	2,823	134	-23	18	16	127	268	277	111	3	14	2	4	9	9	109	2	14	16
4	JAMAICA	1,125	1,191	831	6	-30	6	5	72	74	54	4	-28	4	0.3	2	2	2	3	-28	4	3
5	MYANMAR	1209	361	656	-70	82	2	4	94	29	54	-69	89	1	0.3	3	1	2	-70	85	1	3
6	AUSTRALIA	830	785	604	-5	-23	4	3	72	62	52	-15	-15	3	0.3	2	2	2	-15	-16	3	3
7	EGYPT	400	596	530	49	-11	3	3	24	34	36	42	6	2	0.2	0.7	1	1	46	3	2	2
8	HONG KONG	263	248	159	-6	-36	1	1	44	41	27	-8	-33	2	0.2	1	1	1	-9	-34	2	2
9	CAMBODIA	983	391	299	-60	-24	2	2	90	29	19	-68	-33	1	0.1	3	1	0.6	-69	-32	1	1
10	SINGAPORE	3	483	0	15,691	-100	2	0	0.2	38	0	19,727	-100	2	0	0.006	1	0	19,292	-100	2	0
Top 10 Country		28,740	18,813	15,770	-35	-16	91	90	3,076	1,829	1,646	-41	-10	93	9	99	59	52	-41	-11	93	93
Others		2,713	1,969	1,697	-27	-14	9	10	181	136	15821	-25	11565	7	91	6	4	4	-25	-8	7	7

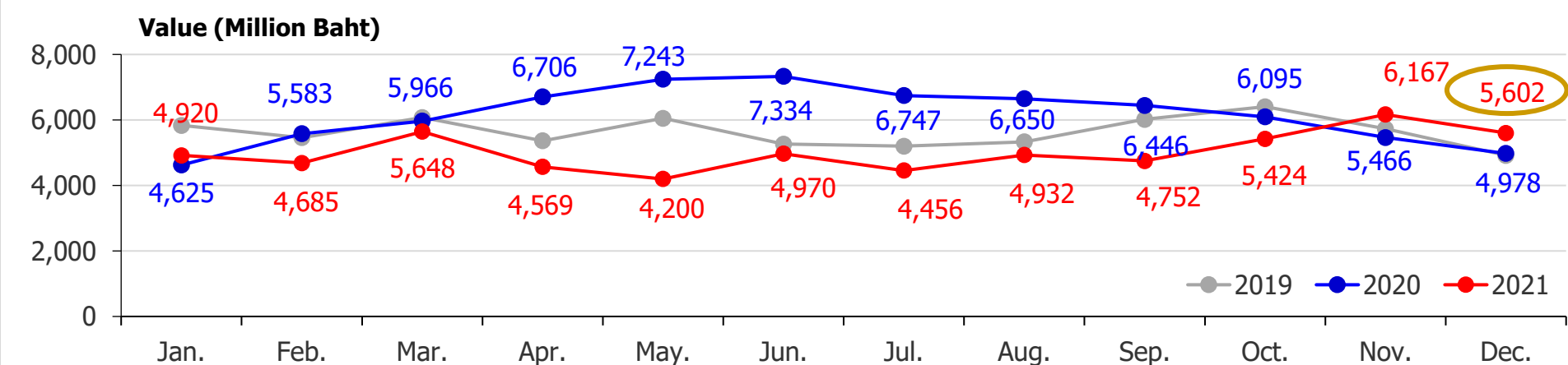
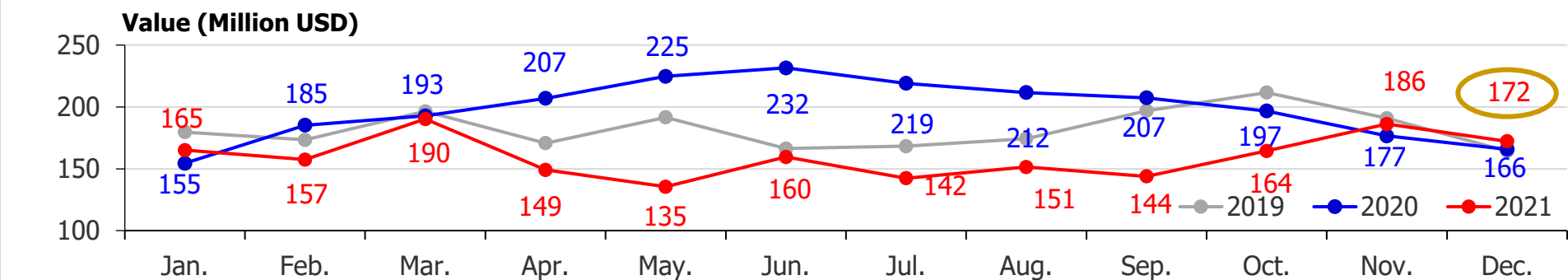
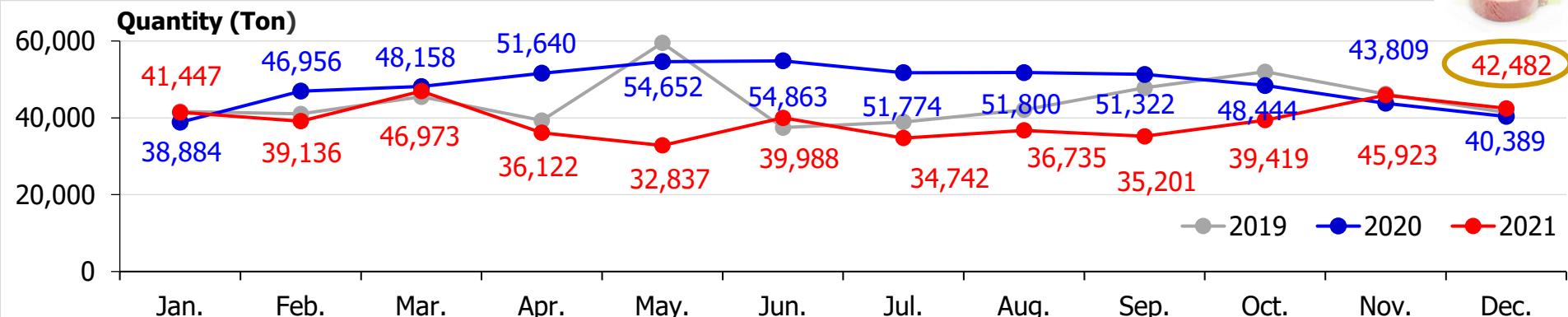




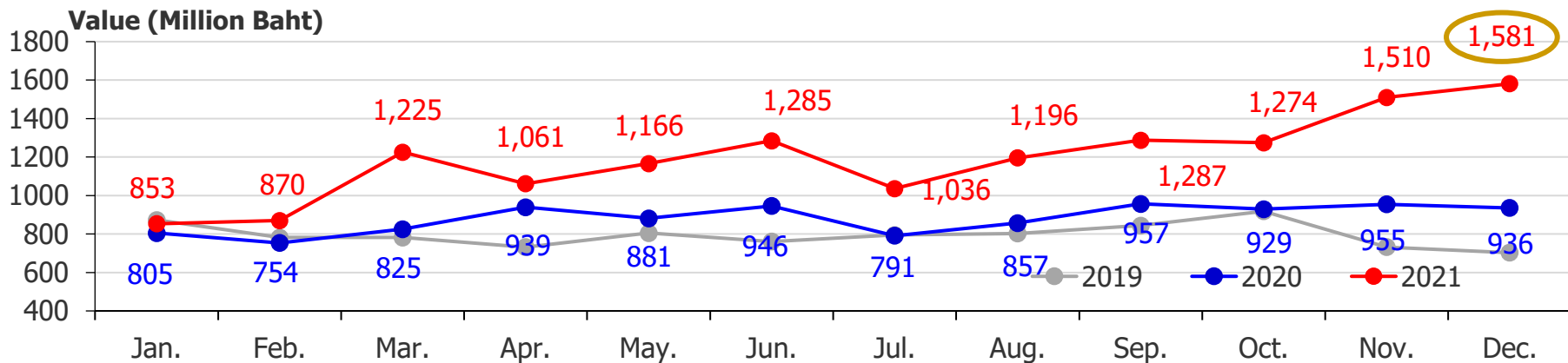
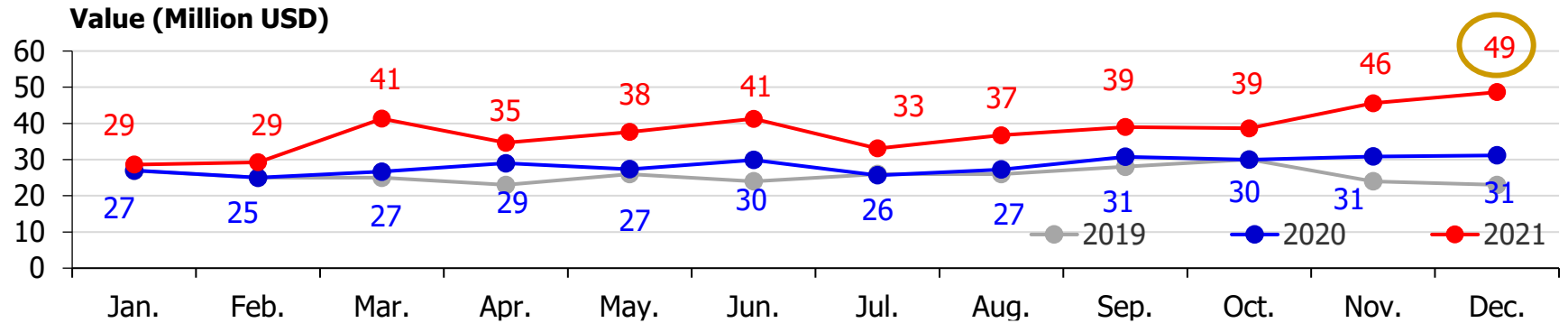
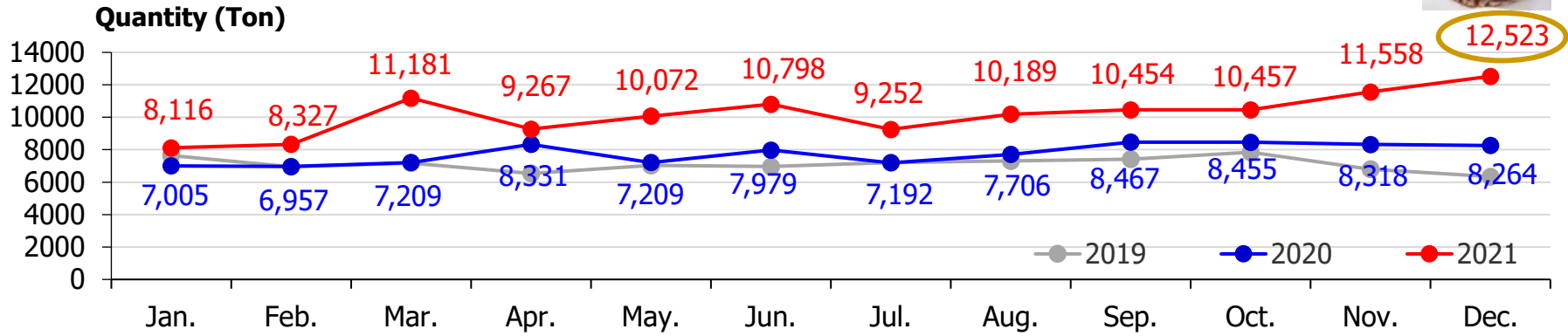
## II. Graph : Yearly statistic in 2019 – 2021

12. Graph :Thai exports quantity of canned/pouch tuna + tuna loin to the world in 2019 - 2021
13. Graph :Thai exports quantity of petfood (fish) to the world in 2019 - 2021
14. Graph :Thai imports of frozen whole round tuna from the world in 2019 - 2021
15. Graph :Thai imports of frozen whole round tuna by species from the world in 2019 - 2021
  - 15.1 Albacore
  - 15.2 Yellowfin
  - 15.3 Skipjack
  - 15.4 Bigeye

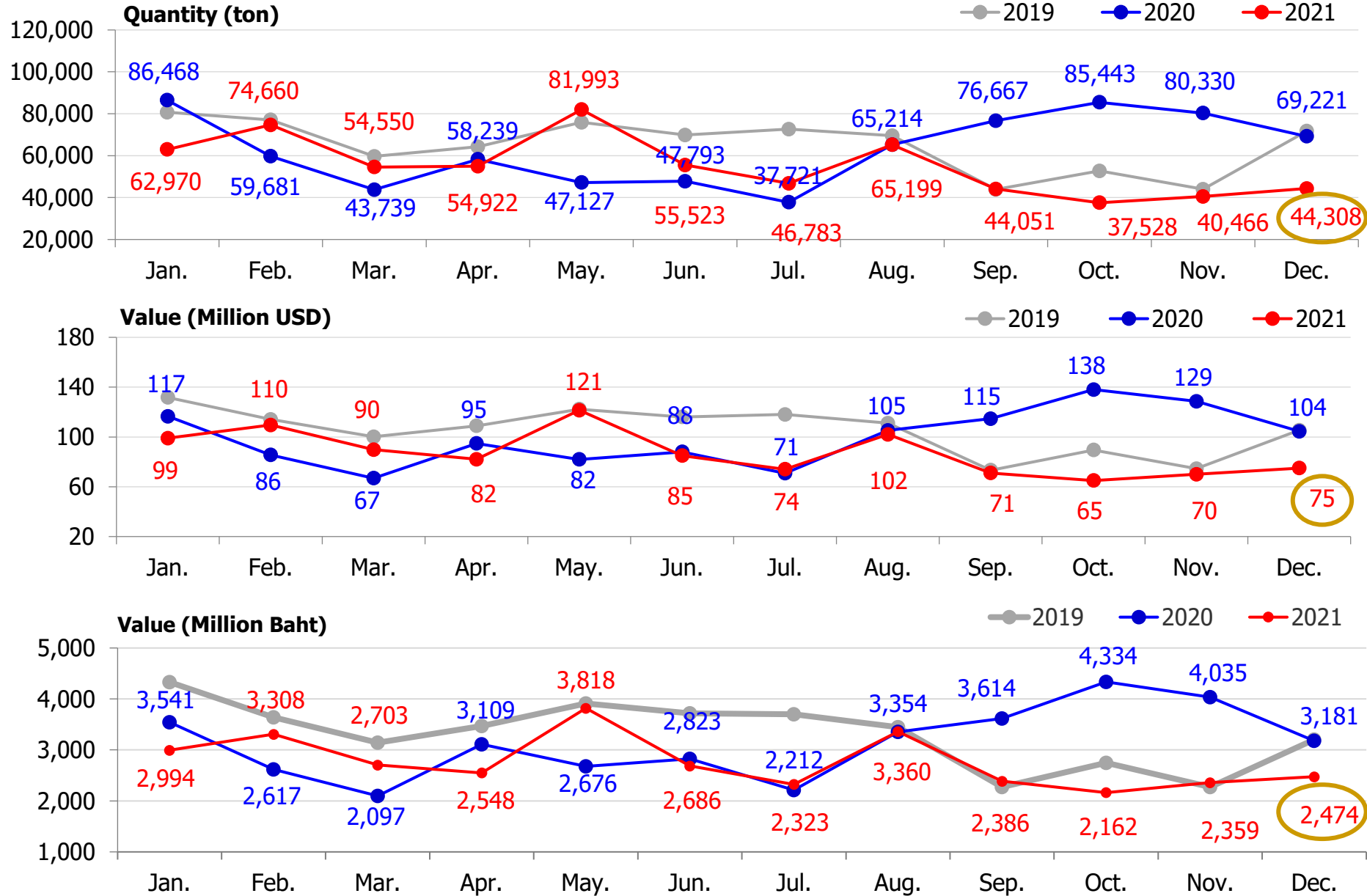
## 12. Thai exports quantity and value of **canned / pouch tuna + tuna loin** to the world in 2019-2021



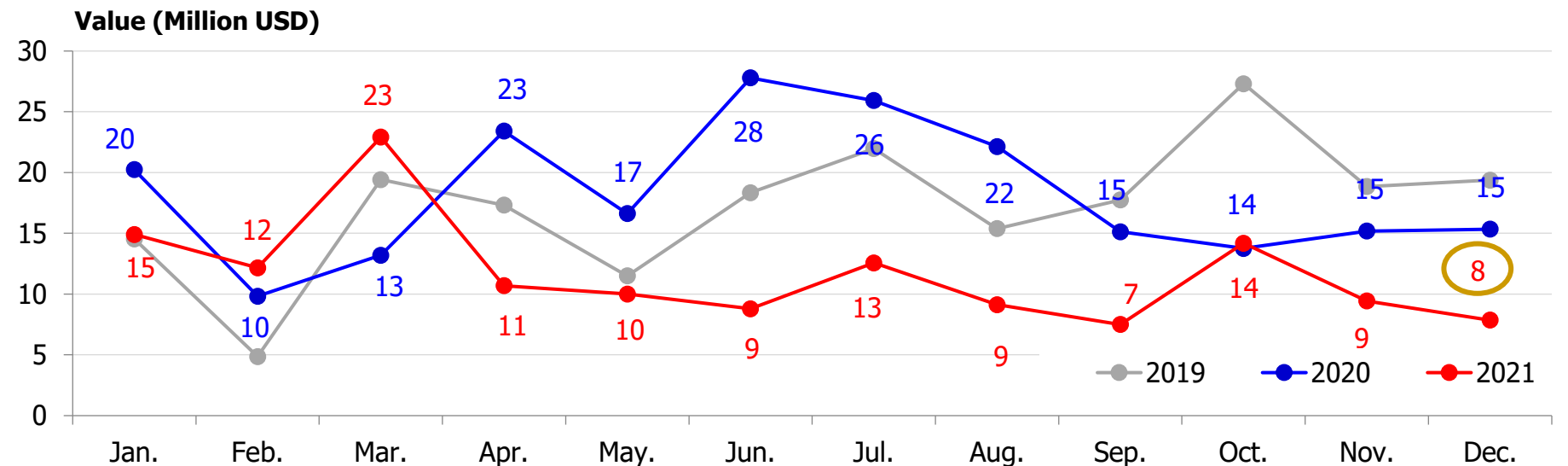
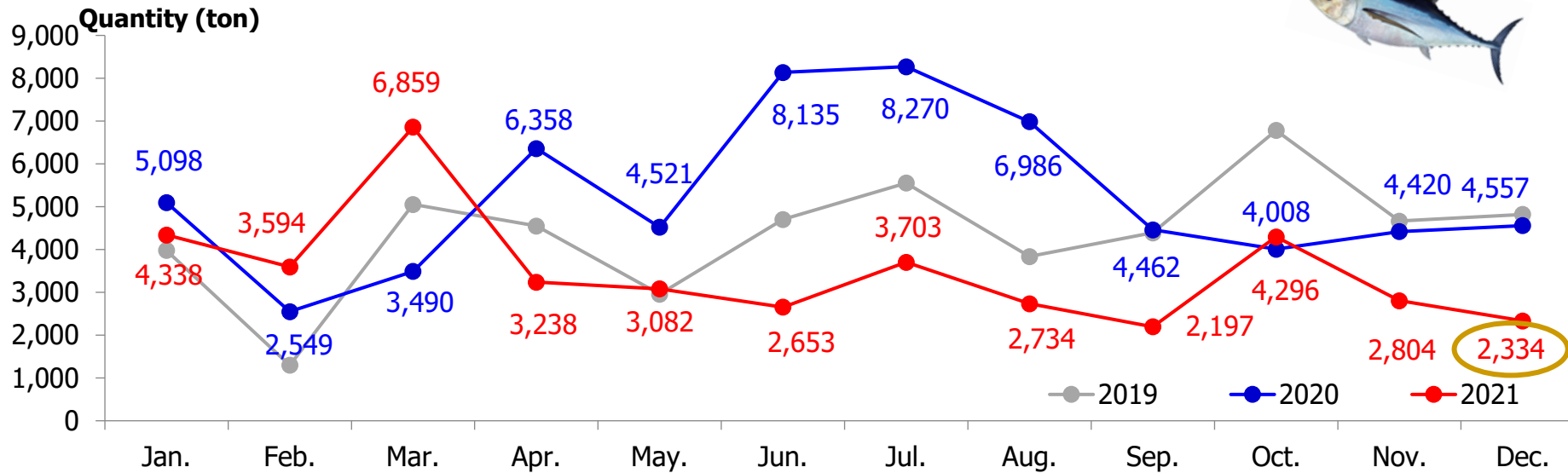
### 13. Thai exports quantity and value of petfood (fish) to the world in 2019-2021



## 14. Thai imports of frozen whole round tuna from the world in 2019-2021



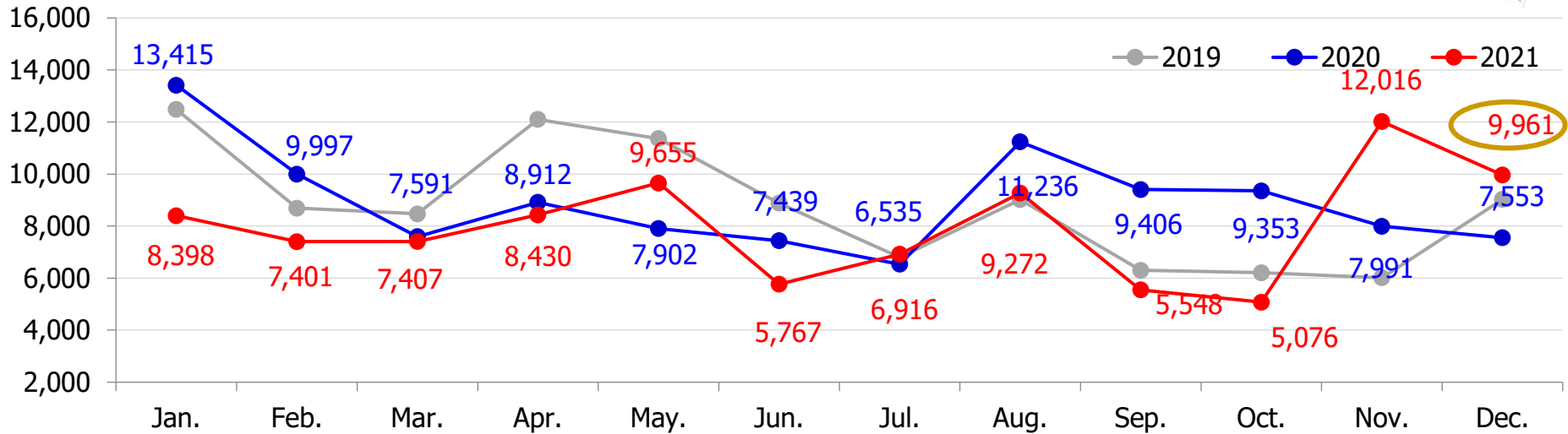
# 15.1 Thai imports quantity and value of frozen whole round Albacore from the world in 2019-2021



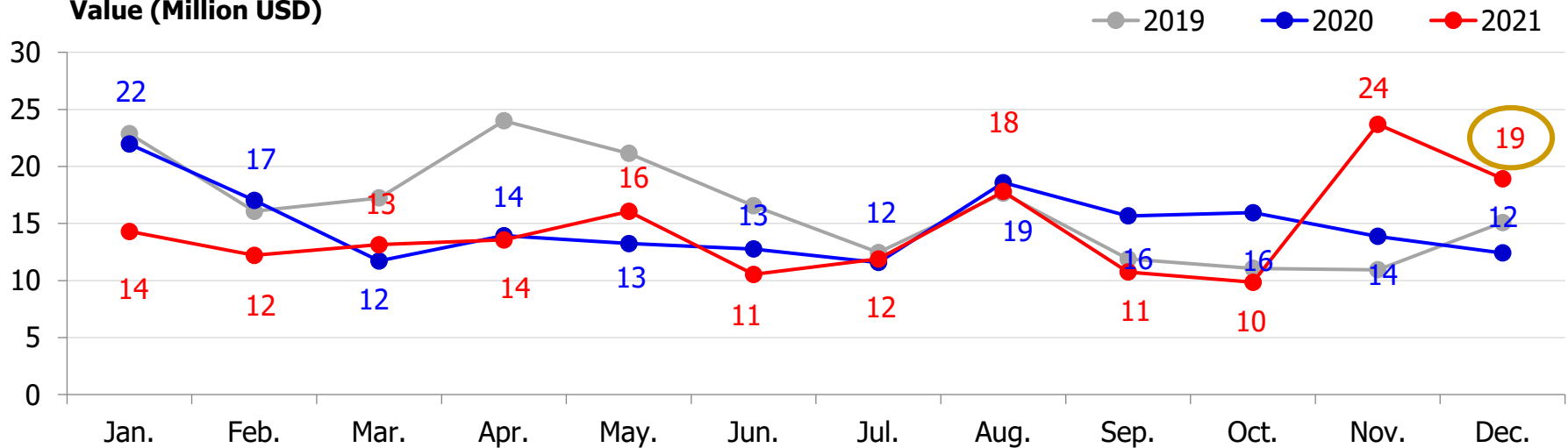
# 15.2 Thai imports quantity and value of frozen whole round Yellowfin from the world in 2019-2021



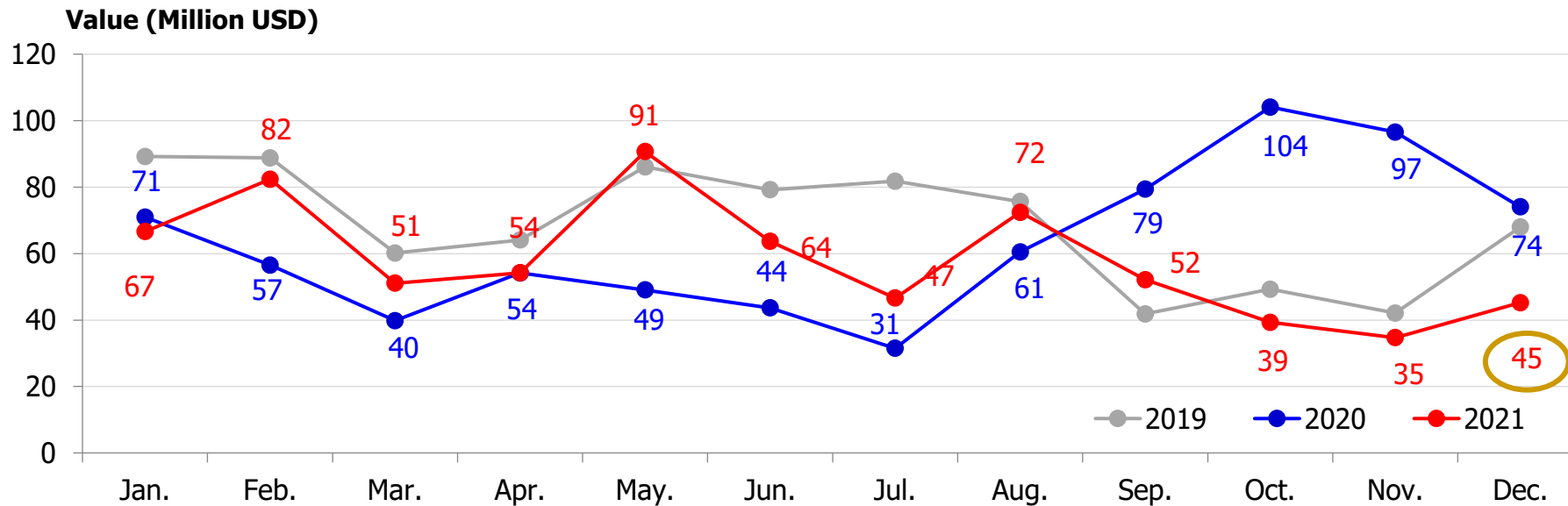
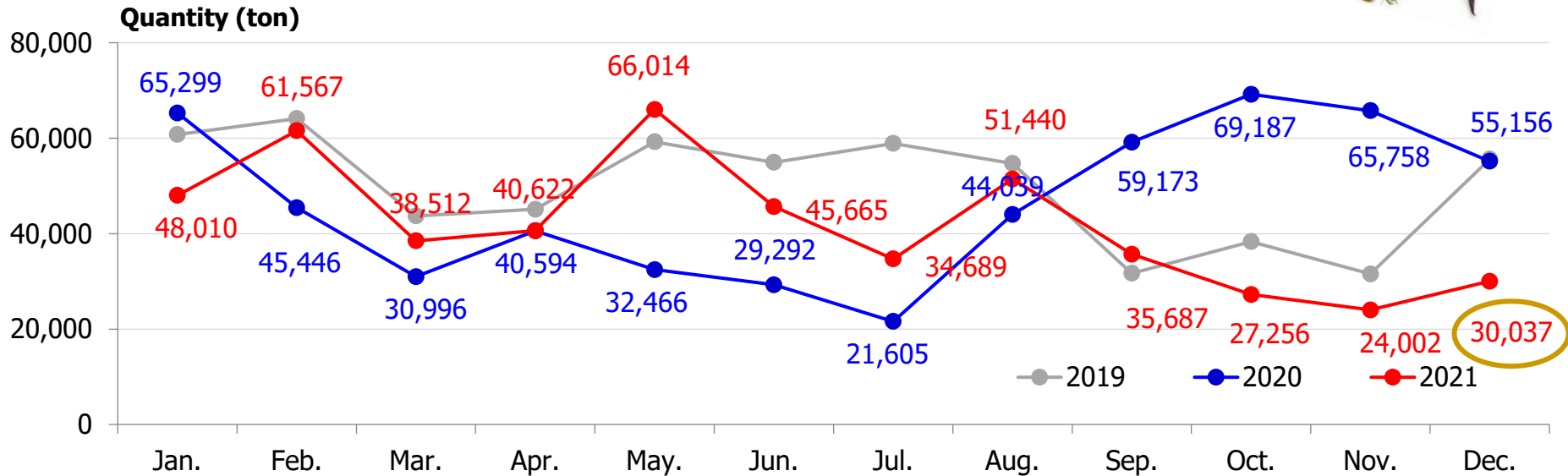
**Quantity (ton)**



**Value (Million USD)**



# 15.3 Thai imports quantity and value of frozen whole round Skipjack from the world in 2019-2021

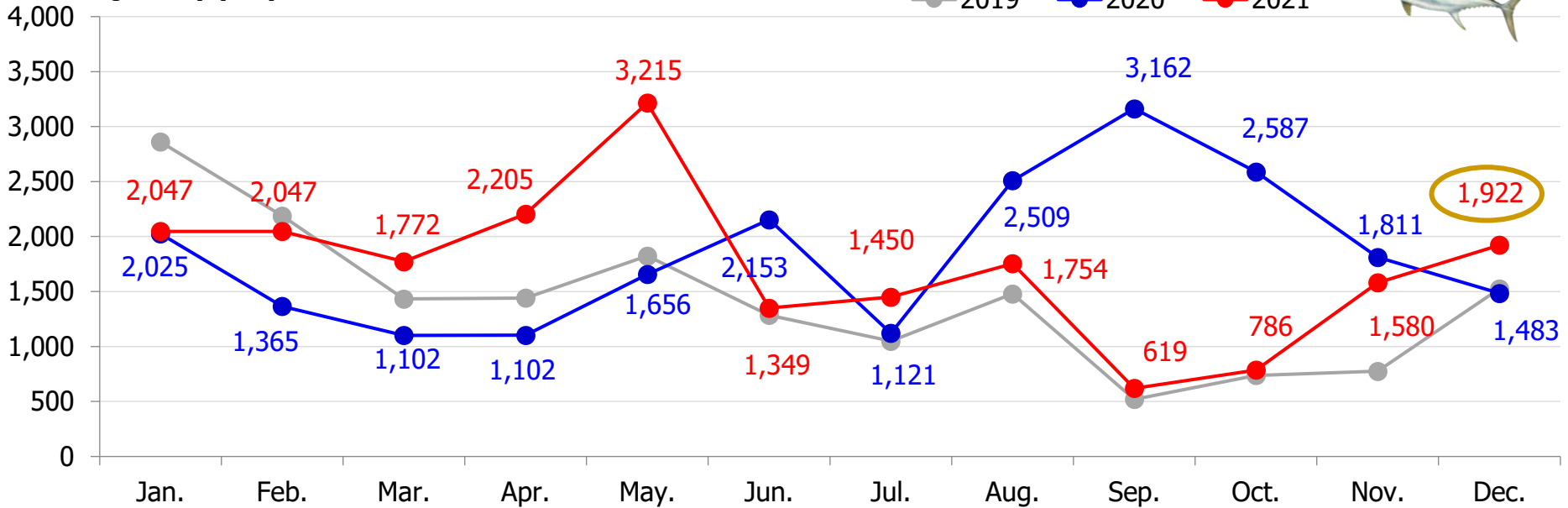


# 15.4 Thai imports quantity and value of frozen whole round Bigeye from the world in 2019-2021



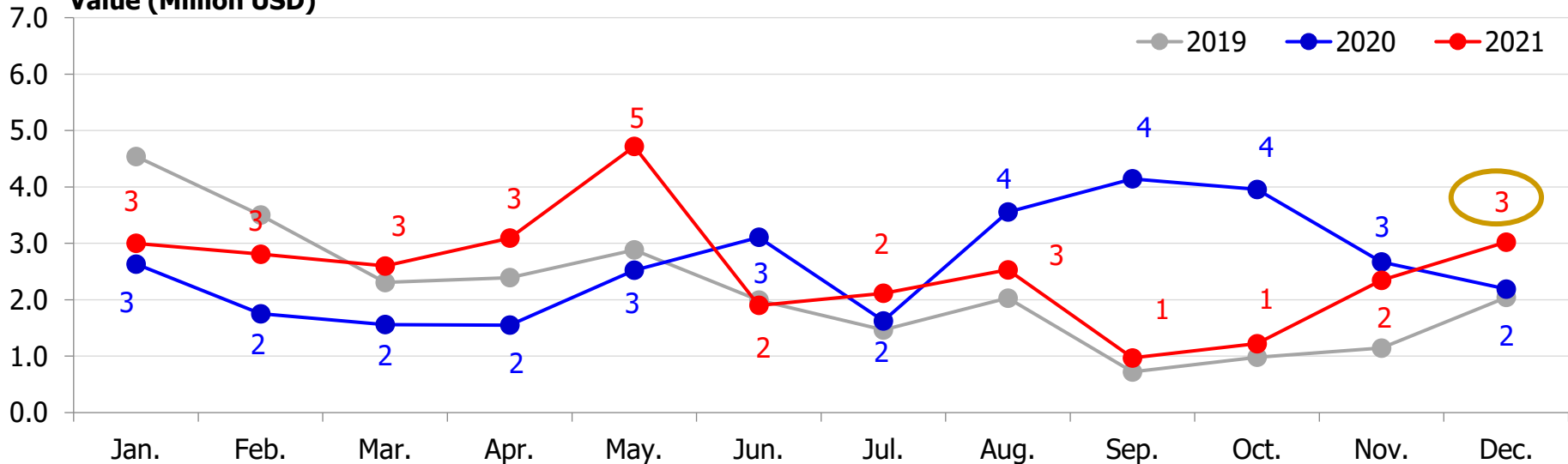
**Quantity (ton)**

● 2019 ● 2020 ● 2021



**Value (Million USD)**

● 2019 ● 2020 ● 2021





### III. Thai H.S. code canned tuna, tuna loin and petfood

#### พิกัดสินค้าทูน่า

ระบบพิกัดอัตราศุลกากรไทยก่อนปี 2007 : การส่งออกสินค้าปลาทูน่าแปรรูปของไทยไปทั่วโลก ปี 2004-2006

Thai H.S. Code	Description	Quantity (Ton)			% Share 2006
		2004	2005	2006	
1604.140.100	บรรจุภาชนะอัดลม	311,072	368,604	416,203	<b>83</b>
1604.140.201	ไม่บรรจุภาชนะอัดลม	66,447	84,898	85,188	<b>17</b>
<b>1604.14</b>	<b>ปลาทูน่า ปลาสคิปแจ็ก และปลาโบนิโต (ชนิดซาร์ตา)</b>	<b>377,519</b>	<b>453,502</b>	<b>501,391</b>	<b>100</b>

ระบบพิกัดอัตราศุลกากรปี 2007-2011 : การส่งออกสินค้าปลาทูน่าแปรรูปของไทยไปทั่วโลก ปี 2007-2011

Thai H.S. Code	Description	Quantity (Ton)					% Share 2011
		2007	2008	2009	2010	2011	
1604.14.10	ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้า	451,094	494,486	494,322	535,480	535,490	<b>93</b>
---- 1604.14.10.001	---- เฉพาะปลาทูน่า	439,921	483,895	485,206	521,205	518,337	<b>90</b>
---- 1604.14.10.090	---- อื่น ๆ	11,173	10,591	9,116	14,275	17,153	<b>3</b>
1604.14.90.000	อื่น ๆ	16,547	11,611	40,168	53,247	40,908	<b>7</b>
<b>1604.14</b>	<b>ปลาทูน่า ปลาสคิปแจ็ก และปลาโบนิโต (ชนิดซาร์ตา)</b>	<b>467,641</b>	<b>506,097</b>	<b>534,491</b>	<b>558,726</b>	<b>576,399</b>	<b>100</b>

ระบบพิกัดอัตราศุลกากรปี 2012-ปัจจุบัน : การส่งออกสินค้าปลาทูน่าแปรรูปของไทยไปทั่วโลก ปี 2012-ปัจจุบัน

Thai H.S. Code	Product Description	Common name	Scientific name	Quantity (Ton)										%Share 2021	
				2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
	- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกไม่ได้														
1604.14.11000	-- ปลาทูน่า	Tunas	Thunnus spp.	411,872	396,695	436,469	377,196	113,721	111,988	113,230	102,573	102,939	82,235	<b>17</b>	
1604.14.19000	-- ปลาสคิปแจ็ก และปลาโบนิโต (ชนิดซาร์ตา)	Skipjack & Bonito (Sarda spp.)	Euthynnus (katsuwonus) pelamis and Sarda spp.	136,794	140,280	150,001	177,448	440,273	374,361	399,533	427,314	455,985	363,006	<b>77</b>	
	- ที่บรรจุภาชนะที่อากาศผ่านเข้าออกได้														
1604.14.90000	- ปลาทูน่า ปลาสคิปแจ็ก และปลาโบนิโต (ชนิดซาร์ตา)	Tunas, skipjack and bonito (Sarda spp.)	Thunnus spp., Euthynnus (katsuwonus) pelamis and Sarda spp.	10,826	13,857	9,010	9,029	9,029	3,713	1,762	2,993	23,821	25,775	<b>5</b>	
<b>1604.14</b>	<b>ปลาทูน่า ปลาสคิปแจ็ก และปลาโบนิโต (ชนิดซาร์ตา)</b>			<b>559,493</b>	<b>550,832</b>	<b>595,479</b>	<b>561,470</b>	<b>563,031</b>	<b>490,062</b>	<b>514,525</b>	<b>532,880</b>	<b>582,745</b>	<b>471,017</b>	<b>100</b>	

## พิกัดสินค้าอาหารสัตว์เลี้ยง

พิกัดศุลกากรไทย สินค้าอาหารสัตว์เลี้ยงสำหรับสุนัขหรือแมว  
และการส่งออกสินค้าดังกล่าวของไทยไปทั่วโลก ปี **2012-2021**

สินค้าอาหารสัตว์เลี้ยงสำหรับสุนัขหรือแมว ที่สมาชิกสมาคมฯ ผลิต  
เป็นชนิดเปียกและมีเนื้อสัตว์เป็นส่วนผสม ซึ่งจะอยู่ภายใต้พิกัดย่อย **2309.10.10**

Thai H.S. Code	ProDuct Description	Common name	Quantity (Ton)										%Share 2020	%Share 2021
			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
-2309.10	- อาหารสุนัขหรือแมว จัดทำขึ้นเพื่อ การขายปลีก	- Dog or cat food, put up for retail sale	346,212	377,612	403,615	426,667	455,970	481,678	533,422	540,902	609,001	720,694	100	100
-2309.10.10	-- ที่มีเนื้อสัตว์	-- Containing meat	253,272	274,319	288,600	290,935	309,102	344,702	460,186	477,922	539,234	639,292	89	89
---2309.10.10.001	--- ปลาบรรจุภาชนะที่ อากาศผ่าน เข้าออกไม่ได้	--- Fish in airtight containers	70,500	64,381	65,530	65,652	70,749	73,621	86,295	85,211	93,093	122,192	17	19
---2309.10.10.090	--- อื่นๆ	--- Other	182,766	209,938	223,069	225,283	238,353	271,051	373,892	392,676	446,141	517,100	83	81
--2309.10.90	-- อื่นๆ (ไม่มีเนื้อสัตว์)	-- Other	92,945	103,316	115,017	135,742	146,872	137,006	73,235	63,022	69,768	81,405	11	11

Source : [www.moc.go.th](http://www.moc.go.th) Prepared by : Thai Pet Food Trade Association

### หมายเหตุ

#### สมาคมการค้าอาหารสัตว์เลี้ยงไทย

ในที่ประชุมวิสามัญ ครั้งที่ 1/2564 วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564 ประเมินว่าการส่งออกสินค้าอาหารสัตว์เลี้ยง  
ประเภท Wet Pet Food ที่เกี่ยวข้องกับสมาชิก TPFA มีปริมาณ 258,824 ตัน/ปี (48%) คิดเป็นมูลค่า 28,551 ล้าน  
บาท (65%) โดยประมาณ (พิจารณาจากตัวเลขยอดขายของสมาชิก 11 บริษัท ในช่วงปี 2020)



## IV. Yearly statistic in **2019-2021**

16. Thai **Exports** of Pet Food to the world in 2019-2021
17. Thai **Exports** of Pet Food Products Containing meat to EU, Japan, U.S.A., China, Middle East and Others in 2019-2021
18. Thai **Exports** of Pet Food Products Containing meat to Top 5 Countries in 2019-2021

## 16. Thai Exports of Pet Food Products to the world in 2019-2021

Product / H.S. Code	ProDuct Description	Quantity (Ton)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (Million Baht)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (Million USD)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
2309.10	- Dog or cat food, put up for retail sale	540,902	609,001	720,694	13	18	100	100	42,984	51,500	65,397	20	27	100	100	1,388	1,658	2,074	19	25	100	100
--2309.10.10	-- Containing meat	477,922	539,234	639,292	13	19	89	89	36,296	44,229	57,004	22	29	86	87	1,173	1,424	1,807	21	27	86	87
---2309.10.10.001	--- Fish in airtight containers	85,211	93,093	122,192	9	31	17	19	9,529	10,573	14,345	11	36	24	25	308	340	454	11	33	24	25
---2309.10.10.090	--- Other	392,676	446,141	517,100	14	16	83	81	26,764	33,656	42,660	26	27	76	75	865	1,083	1,353	25	25	76	75
--2309.10.90	-- Other (Without meat)	63,022	69,768	81,405	11	17	11	11	6,691	7,273	8,394	9	15	14	13	216	234	267	9	14	14	13

- ตัวเลขการส่งออกสินค้าอาหารสัตว์เลี้ยง จากกระทรวงพาณิชย์ ภายใต้พิกัด **2309.10.10** ประจำเดือน ม.ค. - ธ.ค. 2021 มีปริมาณ **639,292** ตัน มูลค่า **57,004** ล้านบาท

- ดังนั้น สินค้าอาหารสัตว์เลี้ยงประเภท Wet Pet Food ที่เกี่ยวข้องกับ TPFA โดยใช้สัดส่วนปริมาณ **48%** และมูลค่า **65%** จะเท่ากับ ปริมาณ **306,860** ตัน และมูลค่า **37,053** ล้านบาท โดยประมาณ



**TPFA**

สมาคมการค้าอาหารสัตว์เลี้ยงไทย  
Thai Pet Food Trade Association

## 17. Thai Exports of Pet Food Products Containing meat To EU, Japan, U.S.A., China, Middle East and Others in 2019-2021

Product / H.S. Code	Country	Quantity (Ton)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (Million Baht)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (Million USD)			% Growth		%Share 2020	%Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
Pet Food (Fish in airtight containers) 2309.10.10.001	World	85,211	93,093	122,192	9	31	100	100	9,529	10,573	14,345	11	36	100	100	308	341	454	11	33	100	100
	U.S.A.	11,150	11,622	21,220	4	83	12	17	1,771	1,843	3,724	4	102	17	26	57	59	118	4	98	17	26
	EU (28)	18,130	21,125	23,486	17	11	23	19	2,699	3,147	3,589	17	14	30	25	87	101	114	16	12	30	25
	Japan	24,637	22,037	24,194	-11	10	24	20	2,430	2,316	2,653	-5	15	22	18	78	75	84	-5	13	22	19
	China	7,066	6,312	5,219	-11	-17	7	4	712	694	644	-3	-7	7	4	23	22	21	-3	-8	7	5
	Middle east (15)	460	998	1,319	117	32	1	1	45	87	139	93	59	0.8	1	1	2.8	4.4	92	56	0.8	1.0
	Others	23,766	30,999	46,753	30	51	33	38	1,872	2,485	3,595	33	45	24	25	60	80	114	32	42	24	25
Petfood (Other) 2309.10.10.090	World	392,676	446,141	517,100	12	14	100	100	26,763	33,656	42,660	26	27	100	100	865	1,083	1,353	25	25	100	100
	U.S.A.	49,523	62,241	75,191	26	21	14	15	6,697	9,697	12,721	45	31	29	30	217	312	402	44	29	29	30
	Japan	74,389	85,046	85,362	14	0	19	17	4,864	5,772	6,316	19	9	17	15	157	186	201	18	8	17	15
	EU (28)	25,362	27,062	33,893	7	25	6	7	3,588	3,831	4,730	7	23	11	11	116	123	150	7	22	11	11
	China	4,211	6,376	7,333	51	15	1	1	618	961	1,094	56	14	3	3	20	31	35	55	13	3	3
	Middle east (15)	7,367	9,801	12,662	33	29	2	2	380	587	859	55	46	2	2	12	19	27	54	44	2	2
	Others	231,823	255,615	302,659	10	18	57	59	10,617	12,809	16,939	21	32	38	40	343	413	537	20	30	38	40
<b>Total of Pet Food Products</b>		<b>477,887</b>	<b>539,234</b>	<b>639,292</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>36,292</b>	<b>44,229</b>	<b>57,004</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1,172</b>	<b>1,424</b>	<b>1,807</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## 18. Thai Exports of Pet Food Products Containing meat to Top 5 Countries in 2019-2021

Product / H.S. Code	Country	QUANTITY (Ton)			%Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (million Bath)			%Growth		%Share 2020	%Share 2021	Value (million USD)			%Growth		%Share 2020	%Share 2021
		2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21			2019	2020	2021	19/20	20/21		
Fish in airtight containers 2309.10.10.001	World	85,211	93,093	122,192	9	31	100	100	9,529	10,573	14,345	11	36	100	100	308	341	454	11	33	100	100
	U.S.A.	11,150	11,622	21,220	4	83	12	17	1,771	1,843	3,724	4	102	17	26	57	59	118	4	98	17	26
	Japan	24,637	22,037	24,194	-11	10	24	20	2,430	2,316	2,653	-5	15	22	18	78	75	84	-5	13	22	19
	Italy	11,554	13,808	14,686	20	6	15	12	1,763	2,085	2,236	18	7	20	16	57	67	71	18	6	20	16
	China	7,066	6,312	5,219	-11	-17	7	4	712	694	644	-3	-7	7	4	23	22	21	-3	-8	7	5
	Taiwan	3,297	4,068	4,895	23	20	4	4	331	448	556	35	24	4	4	11	14	18	35	22	4	4
	Others	27,506	35,246	51,977	28	47	38	43	2,522	3,187	4,531	26	42	30	32	82	103	143	26	40	30	32
Other 2309.10.10.090	World	392,676	446,141	517,100	14	16	100	100	26,764	33,656	42,660	26	27	100	100	865	1,083	1,353	25	25	100	100
	U.S.A.	49,523	62,241	75,191	26	21	14	15	6,697	9,697	12,721	45	31	29	30	217	312	402	44	29	29	30
	Japan	74,389	85,046	85,362	14	0.4	19	17	4,864	5,772	6,316	19	9	17	15	157	186	201	18	8	17	15
	Malaysia	58,541	61,210	67,513	5	10	14	13	2,190	2,450	3,154	12	29	7	7	71	79	100	11	27	7	7
	Australia	23,014	24,515	33,594	7	37	5	6	1,552	1,948	2,633	26	35	6	6	50	63	84	25	33	6	6
	Italy	11,380	12,028	11,371	6	-5	3	2	1,703	1,760	1,692	3	-4	5	4	55	57	54	3	-5	5	4
	Others	175,828	201,100	244,067	14	21	45	47	9,758	12,030	16,143	23	34	36	38	316	387	512	23	32	36	38
Total Pet Food products		477,887	539,234	639,292	13	19	100	100	36,293	44,229	57,004	22	29	100	100	1,173	1,423	1,807	21	27	100	100



**Update** สถิติการนำเข้า-ส่งออก ประจำเดือนมกราคม 2565

คาดว่าจะส่งให้สมาชิกประมาณปลายเดือนกุมภาพันธ์ 2565