

RÉGENCE DE TUNIS :: PROTECTORAT FRANÇAIS

Direction Générale des Travaux Publics

STATION OCÉANOGRAPHIQUE DE SALAMMBÔ

BULLETIN

N° 28

TABLEAUX STATISTIQUES

ANNÉE 1931

PÊCHES MARITIMES

(STATISTIQUES ET RENSEIGNEMENTS DIVERS)



AOUT 1932

Publications de la " Station Océanographique de Salammbô "

Les publications de la Station Océanographique de Salammbô comprennent :

Les *Notes* pour les courts travaux, les communications préliminaires.

Le *Bulletin* pour les mémoires définitifs.

Les *Annales* réservées pour les travaux plus importants avec planches de grand format.

Des publications hors série : *Catalogues, Guides, Tables...*

Les *Notes* et le *Bulletin* sont envoyés à titre d'échange.

Les auteurs reçoivent gratuitement 50 tirages à part de leurs travaux. Ils s'engagent à ne pas mettre ces tirages dans le commerce.

Adresser tout ce qui concerne la publication au Directeur de la Station Océanographique de Salammbô, par Carthage (Tunisie).

OUVRAGES PARUS

NOTES

- | | | |
|---|-----|------|
| N° 1. — H. HELDT : Sur un procédé nouveau d'aération et de renouvellement de l'eau en aquarium ; la trompe S.O.S | FR. | 2 50 |
| N° 2. — H. HELDT : Sur la résistance à l'asphyxie des principales espèces d'animaux marins. — Applications à la tenue des aquariums et au transport des crustacés par bateaux-viviers | FR. | 5 » |
| N° 3. — M ^{me} H. HELDT : Sur un cas de trifurcation de l'antenne chez <i>Palaemon vulgaris</i> Latr., et sur la persistance de cette malformation après la mue | FR. | 4 » |
| N° 4. — M ^{me} H. HELDT : Sur la présence d' <i>Artemia salina</i> L. dans les anciens ports de Carthage. | FR. | 3 » |
| N° 5. — M ^{me} H. HELDT : Sur la présence d'un <i>Cysticeroide</i> chez <i>Artemia salina</i> L. | FR. | 4 » |
| N° 6. — L. ROULE : Notice sur les <i>Cyprinodons</i> du lac Nord de Tunis. FR. | | 4 » |
| N° 7. — H. HELDT : La Photographie d'Aquarium | FR. | 5 » |
| N° 8. — H. HELDT : La Mue chez les poissons | FR. | 5 » |
| N° 9. — H. HELDT & M ^{me} H. HELDT : Premières captures de <i>Civelles</i> dans le Lac de Tunis. | FR. | 4 » |
| N° 10. — P. REISS & E. VELLINGER : Sur le pH de l'eau de mer circulant dans les bassins et aquariums de la Station Océanographique de Salammbô | | 5 » |
| N° 11. — Dr A. GANDOLFI-HORNOLD : Recherches sur la taille et le sexe de la petite Anguille du Lac de l'Ischeul. | FR. | 5 » |
| N° 12. — S. MOUCHET. Sur la biologie de <i>Paguristes Oculatus</i> (Fabr.) dans les environs de Salammbô. | | 5 » |
| N° 13. — H. HELDT & M ^{me} H. HELDT : Sur les modalités de l'empoisonnement en anguilles du lac de Tunis | FR. | 5 » |

(Voir suite page 3 de la couverture).

PÊCHES MARITIMES

STATISTIQUE DE LA PÊCHE DES SARDINES, ANCHOIS, ALLACHES

CENTRES de pêche	Nationalité	Nombre de navires	Tonneaux de jauge	Hommes d'équipage	PRODUIT DE LA PÊCHE DES					
					SARDINES		ANCHOIS		ALLACHES	
					en kilos	en francs	en kilos	en francs	en kilos	en francs
Tabarka	Française .	4	12	24	5.600	11.200	6.460	12.920	»	»
	Italienne .	5	14	30	7.000	14.000	8.070	16.140	»	»
Bizerte	Française .	12	30	60	22.300	65.600	»	»	88.000	179.500
	Tunisienne	9	18	44						
	Italienne .	15	34	62						
Sousse .	Italienne .	21	97	84	»	»	»	»	210.442	231.486
	Tunisienne	3	8	12	»	»	»	»	18.915	20.806
Mehdia .	Italienne .	13	54	70	»	»	»	»	105.300	125.300
	Tunisienne	5	11	26	»	»	»	»	53.100	62.930
TOTAUX		87	278	412	34.900	90.800	14.530	29.060	475.757	620.022

Le produit de la pêche qui est totalement salé et expédié, est taxé à l'exportation d'un droit de 25 francs par quintal métrique.

Cette industrie a employé dans les quarante dernières années :

ANNÉES	BATEAUX	JAUGE	ÉQUIPAGES	PRODUIT DE LA PÊCHE		
				SARDINES	ANCHOIS	ALLACHES
1892	170	962	1.109	155.000	317.000	243.000
1893	242	1.476	1.554	339.000	394.000	184.000
1894	403	4.813	2.597	613.000	796.000	326.000
1895	349	2.936	1.960	208.000	20.000	610.000
1896	229	1.008	1.548	616.000	42.000	295.000
1897	235	1.223	1.760	630.000	154.000	311.000
1898	133	543	895	901.000	35.000	136.000
1899	197	790	1.323	86.000	61.000	500.000
1900	192	845	1.164	139.000	29.000	514.000
1901	216	902	1.086	136.000	»	446.000
1902	210	938	1.202	99.000	13.000	407.000
1903	202	865	1.135	177.000	700	711.000
1904	189	935	1.080	98.000	139.000	775.000
1905	203	876	1.165	140.000	158.500	566.000
1906	229	972	1.324	136.000	173.800	939.000
1907	239	1.029	1.516	200.000	55.000	903.000
1908	185	851	1.134	195.000	98.000	546.000
1909	174	832	1.072	36.000	61.000	860.000
1910	222	1.161	1.181	3.900	3.000	653.500
1911	234	1.003	1.264	84.000	1.100	704.500
1912	126	497	637	10.000	»	372.000
1913	146	594	714	81.000	200	561.300
1914	146	625	852	12.260	»	528.800
1915	142	490	678	73.300	»	263.500
1916	49	136	274	161.600	»	121.700
1917	43	113	244	24.600	700	118.400
1918	69	147	314	80.010	»	85.729
1919	143	379	586	7.669	»	258.783
1920	140	571	744	2.700	4.500	554.717
1921	146	496	688	5.600	15.000	219.700
1922	143	422	590	7.300	1.200	130.000
1923	54	157	316	7.800	5.000	265.000
1924	132	313	637	102.500	»	556.300
1925	100	447	531	25.900	»	457.100
1926	108	449	585	42.300	2.500	480.200
1927	75	194	462	104.900	200	562.900
1928	62	184	331	31.300	»	328.600
1929	88	247	418	41.500	»	758.600
1930	78	266	426	102.800	25.800	1.416.600
1931	87	278	412	34.900	14.530	475.757

STATISTIQUE DE LA PECHE DU THON EN 1931

TABLEAU II

NOMS des Thonaires	NOMBRE				PRODUIT de la pêche			SOUS-HUILE		SALÉ		BOUTARGUE		HUILE de poisson		ENGRAIS		POISSONS FRAIS livré à la consommation		PÉLAMIDES		
	de bateaux	de tonnes de jauge	d'hommes employés à la pêche	à la préparation du poisson	Nombre de thons	Poids en kilos	Valeur en francs	Poids	Valeur	Poids	Valeur	Poids	Valeur	Poids	Valeur	Poids	Valeur	Poids	Valeur	Nombre de pélamides	Poids en kilos	Valeur en francs
Cap Zebib	10	160	65	85	2.196	167.632	838.260	92.000	1.102.600	8.000	24.000	1.300	32.500	2.700	8.100	12.650	6.300	2.050	12.300	416	836	2.508
Sidi-Daoud.....	(1) 19	213	124	155	3.326	447.338	3.468.000	337.600	4.051.600	10.000	30.000	4.325	108.125	16.000	48.000	25.000	15.000	2.905	17.430	1.475	1.535	4.605
Ras-el-Ahmar)					1.639	246.262														778	671	2.013
Kuriat.....	12	94	55	118	819	82.320	411.626	43.300	519.600	5.400	16.200	800	20.000	1.226	3.700	10.000	5.000	600	3.600	1.897	8.414	25.242
Totaux.....	41	467	244	358	7.980	943.552	4.717.886	472.900	5.673.200	23.400	70.200	6.425	160.625	19.926	59.800	47.650	26.300	5.555	33.330	4.566	11.456	34.360

(1) Le produit de la pêche de Ras-el-Ahmar est préparé à l'usine de Sidi-Daoud.

Cette industrie a employé :

				Thons			
En 1898,	26 bateaux et	420 hommes qui ont pêché	1.573.000 kilos	En 1914,	79 bateaux et	950 hommes qui ont pêché	1.274.000 kilos
— 1899,	47	425	804.000	— 1915,	74	847	1.255.800
— 1900,	45	541	988.000	— 1916,	67	826	544.900
— 1901,	45	541	1.147.000	— 1917,	70	820	555.510
— 1902,	47	541	398.000	— 1918,	83	468	300.248
— 1903,	51	539	1.392.500	— 1919,	72	591	1.113.312
— 1904,	53	544	2.404.300	— 1920,	87	437	882.409
— 1905,	52	736	1.543.300	— 1921,	71	399	568.400
— 1906,	68	876	1.932.800	— 1922,	50	455	854.100
— 1907,	100	1.237	942.000	— 1923,	60	565	618.500
— 1908,	107	1.344	900.000	— 1924,	84	678	1.163.510
— 1909,	105	1.159	1.522.000	— 1925,	75	565	876.500
— 1910,	81	993	1.877.000	— 1926,	87	519	328.700
— 1911,	92	1.065	1.985.000	— 1927,	72	478	176.300
— 1912,	93	1.116	1.159.700	— 1928,	68	388	145.700
— 1913,	89	1.038	756.400	— 1929,	50	745	164.900
				— 1930,	39	560	492.800
				— 1931,	41	602	943.600

Le produit de cette pêche est mis sous sel ou en conserves sur place et presque entièrement expédié en Italie et à Malte ; il paie un droit à l'exportation de 60 francs par quintal sous sel, de 70 francs conservé à l'huile.

Les bateaux et les hommes employés à cette industrie viennent presque tous de Sicile pour la campagne de pêche, qui a lieu dans les mois de mai et de juin. Cette industrie est soumise d'une manière générale au décret du 15 avril 1903, portant réglementation de la pêche côtière, ainsi qu'aux clauses et conditions particulières de chaque acte de concession, ou de chaque arrêté d'autorisation.

STATISTIQUE DE LA PÊCHE

CENTRES DE PÊCHE	Genre de pêche	PROCÉDÉS de pêche	INDIGÈNES			ITALIENS			GRECS		
			Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage
Mahdia	pêche blanche.	gangave	»	»	»	6	137	30	»	»	»
	pêche noire .	kamakis	1	1	2	1	1	3	»	»	»
Sfax	pêche blanche	scaphandre	»	»	»	4	33	89	8	59	210
		gangave	»	»	»	45	874	254	»	»	»
		kamakis	1	1	3	278	357	694	»	»	»
	pêche noire .	kamakis	70	96	243	1	1	2	»	»	»
La Skira	pêche blanche	gangave	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Zarzis	pêche blanche	gangave	»	»	»	30	644	163	»	»	»
	pêche noire .	kamakis	256	330	912	»	»	»	»	»	»
Hornmt-Souk.	pêche blanche	scaphandre	»	»	»	»	»	»	»	»	»
		gangave	2	27	10	47	1.082	264	»	»	»
	pêche noire .	kamakis	131	150	450	»	»	»	»	»	»
Adjim	pêche noire .	kamakis	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAUX...			461	605	1.620	412	3.129	1.499	8	59	210

RÉCAPITULATION DES PATENTES DÉLIVRÉES EN 1931

		Nombre	Jauge	Equipages
Pêche blanche...	Scaphandre ..	13	97	309
	Gangave	130	2.764	721
	Kamakis	279	358	697
Pêche noire	Kamakis	460	579	1.612
TOTAUX ...		882	3.798	3.339

Nombre de patentes et production par type d'engin depuis 1922

Années	1922		1923		1924		1925		1926		1927		1928		1929		1930		1931	
	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.	pat.	produe.
Scaphandres	7	16.630	3	5.200	9	7.270	5	5.840	4	10.690	7	14.870	5	14.255	6	7.750	9	7.280	13	8.140
Gangaviers	168	76.023	110	43.135	123	38.388	144	55.983	163	80.156	125	44.567	133	40.499	118	47.892	134	44.143	130	41.611
Kamakis (bl.)	308	20.024	222	25.215	267	18.300	537	22.000	232	10.885	342	22.331	207	19.841	269	29.659	330	24.668	279	45.553
Kamakis (n.)	423	30.994	394	31.280	486	49.000	345	46.000	521	40.825	280	56.517	391	30.901	451	35.467	475	44.010	460	27.794

DES ÉPONGES EN 1931

FRANÇAIS			TOTAUX			PRODUIT EN KG.		VALEUR DES		OBSERVATIONS
Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Eponges blanches	Eponges noires	Eponges blanches	Eponges noires	
»	»	»	6	137	30	»	»	»	»	
»	»	»	2	2	5	»	»	»	»	
1	5	10	13	97	309	7.680	»	850.960	»	
»	»	»	45	874	254	31.507	»	2.605.707	»	
»	»	»	279	358	697	45.553	»	4.833.250	»	
»	»	»	71	97	245	»	7.109	»	488.934	
»	»	»	»	»	»	8.690	»	673.150	»	
»	»	»	30	644	163	»	»	»	»	
»	»	»	256	330	912	»	15.200	»	460.100	
»	»	»	»	»	»	460	»	55.200	»	
»	»	»	49	1.109	274	1.414	»	129.780	»	
»	»	»	131	150	450	»	3.030	»	291.000	
»	»	»	»	»	»	»	2.455	»	197.240	
1	5	10	882	3.798	3.339	95.304	27.794	9.148.047	1.437.274	

Cette industrie a employé dans les quarante dernières années (1) :

	BATEAUX	JAUGE	EQUIPAGES	PRODUIT DE LA PÊCHE	
				Eponges	Poulpes
1892	1.429	5.397	4.518	91.000 k.	207.000 k.
1893	1.422	2.892	4.059	104.000	218.000
1894	1.493	4.505	4.441	116.000	84.000
1895	1.756	4.483	5.711	180.000	108.000
1896	1.089	2.371	3.201	100.000	286.000
1897	1.090	3.977	4.234	114.000	152.000
1898	923	4.089	3.482	181.000	140.000
1899	1.256	5.141	4.246	112.000	179.000
1900	1.271	4.394	4.560	96.000	280.000
1901	1.314	5.150	4.771	138.000	321.000
1902	1.498	5.626	5.223	131.000	428.000
1903	1.357	3.802	4.230	104.000	431.000
1904	1.368	3.257	4.431	106.000	343.000
1905	1.440	4.594	4.934	154.000	255.000
1906	1.482	5.682	4.444	151.000	164.000
1907	1.021	4.139	3.613	134.000	»
1908	1.104	5.313	4.007	145.000	»
1909	949	4.594	3.161	115.000	»
1910	764	4.212	2.316	80.000	»
1911	677	2.974	2.310	85.000	»
1912	699	4.388	3.182	140.000	»
1913	881	4.192	3.216	154.000	»
1914	719	3.765	2.612	109.300	»
1915	629	2.783	2.359	92.982	»
1916	1.211	3.473	4.019	88.482	»
1917	396	1.339	1.428	59.882	»
1918	379	1.191	1.428	84.599	»
1919	485	1.331	1.474	89.724	»
1920	740	2.533	2.466	108.162	»
1921	513	2.126	1.830	122.400	»
1922	906	4.187	2.771	143.700	»
1923	729	2.947	2.406	104.830	»
1924	885	3.309	3.015	113.430	»
1925	1.031	3.816	3.595	130.350	»
1926	920	4.218	3.369	132.556	»
1927	754	3.824	2.720	138.286	»
1928	736	3.472	2.633	105.496	»
1929	844	3.344	2.908	120.768	»
1930	948	3.758	3.216	120.101	»
1931	882	3.758	3.339	123.098	»

(1) Depuis le 1^{er} janvier 1907, le produit de la pêche des poulpes figure dans les statistiques de la pêche en mer.

STATISTIQUE DE LA

y compris celle des Sardines,

CENTRES DE PÊCHES	TUNISIENS			ITALIENS			FRANÇAIS			Anglo-Maltais Divers		
	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage
La Galite	6	9	19	10	13	43	2	6	10	»	»	»
Tabarka	»	»	»	5	11	24	6	15	26	»	»	»
Bizerte	69	69	214	18	29	67	22	30	76	2	2	5
Tunis-Goulette.....	31	275	146	101	643	435	1	101	13	5	12	18
Zembra	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Kélibia	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Nabeul	6	9	25	2	3	10	»	»	»	»	»	»
Hammamet	1	1	5	1	1	3	»	»	»	»	»	»
Sousse	14	12	35	58	142	226	5	5	10	»	»	»
Monastir	227	349	801	»	»	»	1	1	3	5	7	20
Mahdia	79	101	260	27	90	122	»	»	»	»	»	»
La Chebba	125	176	374	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sfax	1.032	1.670	3.096	44	64	132	1	1	3	3	4	9
Kerkennah	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
La Skira	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gabès	155	325	1.550	»	»	»	»	»	»	4	6	40
Zarzis	272	334	960	5	6	15	»	»	»	»	»	»
Houmt-Souk	82	90	241	3	3	6	4	5	9	35	37	92
Adjim	130	177	469	»	»	»	»	»	»	2	2	5
El Kantara	29	37	87	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Aghir	15	21	82	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Marsa-Ksiba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAUX ...	2.273	3.655	8.364	274	1.005	1.083	42	164	150	56	70	189

PÊCHE EN MER EN 1931

Anchois, Allaches (Tableau I)

TOTAUX			Pêcheurs à pied	ENGINS EMPLOYÉS	PRODUIT de la Pêche en kilos	VALEUR en francs	OBSERVATIONS
Navires	Jauge	Equipage					
18	28	72	»	Nasse, filet, palangre.	(1) 25.600	271.100	(1) Dont 23.100 kg. de langoustes.
11	26	50	»	Filet, ligne.	56.600	184.500	
111	130	362	18	Filet, ligne, palangre.	(2) 989.800	3.105.500	(2) Dont un chalutier à moteur jaugeant 14 tonneaux, monté par 8 hommes. Les chalutiers de Tunis-Goulette pêchent quelquefois à Bizerte.
138	1.031	612	»	(Tartarone, ligne, trémail, chalut, bœuf, palangre, nasse, cannat, épervier, sardinal.	(3) 901.500	2.219.000	(3) Dont 6 chalutiers à vapeur jaugeant 314 tonneaux, montés par 77 hommes et 18 chalutiers à moteur jaugeant 437 tonneaux, montés par 143 hommes.
»	»	»	»	—	25.100	70.100	
»	»	»	»	—	116.100	345.800	
8	12	35	»	Filet, palangre, tartarone.	71.000	299.200	
2	2	8	1	Ligne, palangre.	253.200	653.000	
77	159	271	6	Ligne traînante, filet, palangre, lamparo, tartarone, bœuf, chalut, nasse, trémail, gargoulette, sardinal.	(4) 887.300	2.741.700	(4) Dont 14 chalutiers à moteur jaugeant 200 tonneaux, équipés de 96 hommes.
233	357	824	27	Filet, tartarone, palangre, trémail, gargoulette, nasse, cannat.	449.600	1.348.900	
106	191	382	»	Palangre, filets divers, poulpe.	654.000	2.230.600	
125	176	374	39	Filet, nasse.	239.600	622.700	
1.080	1.739	3.240	65	Filet, nasse, palangre.	(5) 1.082.700	5.275.400	(5) Dont 2 chalutiers à vapeur jaugeant 119 tonneaux, montés par 22 hommes et 2 chalutiers à moteur jaugeant 35 tonneaux, montés par 19 hommes.
»	»	»	»	—	71.100	213.300	
»	»	»	»	—	21.300	60.900	
159	331	1.590	»	Tartarone, filet traînant.	(6) 128.700	355.900	(6) Dont 91.700 kg. de thonines.
277	340	975	7	Nasse, filet, palangre, trident.	234.500	595.800	
124	135	348	3	Nasse, filet, palangre.	64.100	197.200	
132	179	474	1	Palangre, trident, nasse. Filet, lignes diverses.	104.500	285.600	
29	37	87	»	Filet, ligne, nasse.	13.100	61.300	
15	21	82	7	Tartarone, filet, épervier, nasse.	8.300	18.700	
»	»	»	8	—	53.400	240.200	
2.645	4.894	9.786	182		6.451.100	21.396.400	(7) Les renseignements relatifs aux grands arts traînants sont à interpréter comme suit : les quantités s'appliquent à l'année 1931, les bâtiments sont armés au 1 ^{er} septembre 1931 pour la campagne septembre 31 - mai 1931.

QUANTITÉS (en quintaux) DE POISSON PAR ESPÈCES ET PAR MOIS
débarqué par secteur en 1931

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
1930 : 1966													
SECTEUR DE TABARKA													
Allaches	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	90	"	90
Anchois.....	"	"	"	"	"	140	5	"	"	"	"	"	145
Bonites, pélamides	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1
Divers	"	1	1	"	1	"	"	"	1	2	1	2	9
Langoustes	"	"	"	"	"	1	2	"	"	"	"	"	3
Maquereaux	"	"	"	1	"	"	4	4	4	1	3	1	18
Marbrés	"	"	"	"	1	1	"	"	1	1	"	2	6
Mérous	"	"	"	"	4	3	2	8	1	"	1	1	20
Mulets	"	"	"	1	2	2	"	"	"	3	3	1	12
Pageaux.....	1	"	3	5	2	1	2	4	4	3	4	1	30
Pagres	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	"	"	2
Raies, chiens	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1
Rougets	"	"	"	1	1	1	1	10	1	1	1	"	17
Sardines	"	"	120	6	"	"	"	"	"	"	50	"	176
Serrans, serres.....	"	1	"	"	1	1	2	10	2	"	"	1	18
Ombrines, corbs.....	1	"	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	15
Araignées.....	"	"	"	1	"	"	"	"	"	1	"	"	2
Coquillages et f. de m..	"	"	"	"	8	"	2	3	"	"	"	"	13
Daurades	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	"	2
Totaux.....	3	2	125	16	21	151	24	44	16	16	155	10	580

TABEAU V (*suite*)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR DE LA GALITE													1939 : 210
Anges.....	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	1
Anguilles-murènes.....	"	"	"	1	1	1	1	"	"	"	"	"	4
Araignées.....	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1
Congres.....	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	1
Dentés.....	"	"	"	1	1	2	1	1	"	"	"	"	6
Langoustes.....	"	"	"	"	32	124	77	52	"	"	"	"	285
Mendoles.....	"	"	"	"	"	5	"	"	"	"	"	"	5
Seiches-encornets.....	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1
Raies - chiens.....	"	"	"	1	1	1	1	"	"	"	"	"	4
Daurades.....	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1
Mérours.....	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	1
Totaux.....	"	"	"	3	38	133	82	54	"	"	"	"	310

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR DE BIZERTE													
1930 : 12.138													
Alguiles	»	»	2	2	5	4	»	»	»	10	2	5	30
Allaches	20	5	»	»	»	»	20	200	100	200	200	150	895
Anges	10	10	3	30	50	30	30	50	30	30	30	20	333
Anguilles-murènes	5	2	3	8	3	5	5	5	5	2	2	8	13
Araignées	»	»	»	1	2	2	»	2	2	»	1	1	11
Crevettes	2	1	1	1	2	50	83	34	6	3	3	1	187
Daurades	2	2	5	2	1	3	2	2	5	8	5	8	45
Dentés	3	1	20	20	20	15	10	15	15	20	10	2	151
Divers	5	15	15	22	50	257	186	237	15	18	15	35	870
Goujons	»	»	»	5	»	»	»	»	»	»	»	»	5
Labres	1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	51
Langoustes	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1
Liches	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	3
Loups	3	3	3	1	2	2	5	3	2	3	3	7	37
Maquereaux	»	»	1	2	1	3	400	500	500	400	400	»	2 207
Marbrés	10	15	25	40	25	20	23	15	20	22	20	20	275
Mer.ans.	4	»	8	17	36	149	136	100	15	3	11	2	481
Mérours	3	2	20	10	50	30	20	8	8	50	8	3	212
Mulets	2	10	10	5	5	3	5	10	30	5	3	5	91
Mendoles	»	»	»	»	»	202	2	5	»	»	»	»	209
Ombrines-Corbs	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2
Pageaux-Pagres	12	7	61	60	85	73	72	117	102	37	30	28	788
Seiches-Poulpes, Encornets ..	14	7	41	26	29	41	33	23	9	8	5	8	244
Raies, Chiens	25	10	53	60	82	105	145	147	60	78	40	40	945
Rascasses, Vives	1	1	5	8	5	5	5	3	5	3	2	5	50
Rougets	19	23	5	35	87	260	119	213	29	45	33	28	556
Saurels	»	»	5	4	»	9	12	7	6	5	»	»	45
Serrans, Serres	2	3	8	8	10	16	25	13	18	5	5	13	136
Soles, Pies, Turbots	5	4	2	10	5	7	6	5	5	5	8	3	65
Spars, Pataclots	26	8	70	30	25	10	15	15	30	30	20	25	301
Sardines,	»	»	100	5	20	»	»	20	20	30	21	8	224
Thons	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1
Totaux	174	131	536	414	605	1.507	1.357	1.755	1.043	1.025	881	428	9.869

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR DE LA GOULETTE, ZEMBRA, SIDI-DAOUD													19.0 : 19.876
Raies et Chiens	144	93	202	240	206	"	"	"	180	135	151	73	1.424
Coquillages et Fruits de mer.	"	"	"	1	1	"	"	"	1	1	"	"	4
Divers	213	160	290	332	232	"	"	"	277	225	212	153	2.094
Crevettes	42	20	60	10	75	"	"	"	13	17	91	54	382
Grondins	147	25	27	45	26	"	"	"	1	1	32	33	337
Limandes	18	8	19	9	15	"	"	"	66	43	25	10	213
Maquereaux	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	1
Marbrés mélangés	"	7	"	69	88	"	"	"	38	37	"	"	239
Merlans	195	115	216	257	361	"	"	"	279	163	228	90	1.907
Mendoles	38	53	82	58	12	"	"	"	39	15	3	10	301
Mérours	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	1
Pageaux	8	16	54	88	33	"	"	"	39	42	11	1	283
Rougets	90	53	135	168	167	"	"	"	393	273	133	71	1.333
Saurels	10	3	15	13	4	"	"	"	"	"	"	6	51
Soles	4	3	1	6	2	"	"	"	4	6	4	4	34
Spars	3	"	19	"	"	"	"	"	"	"	"	"	22
Seiches, Poulpes, Encornets	44	36	57	64	48	"	"	"	160	112	89	26	636
Totaux	956	592	1.477	1.361	1.213	"	"	"	1.382	1.071	979	531	9.562

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
1930 : 17.836													
SECTEUR DE SOUSSE, MONASTIR, MAHDIA, NABEUL, KÉLIBIA, HAMMAMET													
Aiguilles.....	10	7	25	10	71	9	47	39	28	34	3	4	287
Allaches.....	"	"	"	4	245	200	554	2.295	633	28	39	77	4.075
Aloses.....	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	1
Anguilles.....	7	"	"	7	3	3	4	3	1	2	2	2	34
Bonites, Pélamides.....	"	7	18	135	967	69	3	2	2	3	1	2	1.202
Daurades.....	3	11	26	5	73	37	26	7	12	23	15	23	266
Dentés.....	60	9	21	16	18	62	90	48	30	23	18	11	406
Divers.....	120	84	197	241	336	305	237	154	226	240	191	157	2.578
Grondins.....	"	1	4	17	34	97	15	15	14	"	"	1	198
Limandes.....	"	"	"	"	"	7	3	"	1	"	"	"	11
Loups.....	72	14	25	3	113	24	35	28	7	27	7	35	390
Maquereaux.....	"	2	15	12	18	18	346	386	103	16	10	6	932
Marbrés.....	7	4	2	7	19	12	11	2	7	10	2	8	91
Merlans.....	19	53	277	92	101	201	90	20	66	85	70	83	1.157
Mérours.....	6	10	29	23	90	51	25	20	18	15	3	4	294
Mendoles.....	"	"	"	15	7	17	20	"	"	6	"	"	65
Mulets.....	3	7	9	4	37	11	70	34	48	296	30	49	598
Oblades.....	14	5	3	4	2	4	4	"	6	6	6	5	59
Ombrines, Corbs.....	1	"	3	2	1	1	"	"	"	"	"	1	9
Pageaux, Pagres.....	151	161	510	358	482	132	58	24	91	160	163	196	2.86
Rascasses, Vives.....	19	5	"	2	2	6	2	3	4	6	2	9	60
Raies, Chiens de mer.....	109	52	149	193	185	444	95	63	100	164	140	111	1.865
Rougets.....	173	13	445	258	211	236	63	47	136	323	256	211	2.452
Sargues.....	4	"	10	4	10	7	5	3	5	8	4	7	67
Sardines.....	"	"	"	"	"	"	20	30	"	"	"	"	50
Saurels, Saupes.....	35	15	42	24	52	35	167	65	48	17	24	4	528
Soles, Plies, Turbots.....	"	"	1	"	1	2	"	"	1	"	"	"	5
Seiches, Poulpes, Encornets.....	109	27	90	59	138	7	7	32	45	54	22	63	653
Coquillages.....	"	"	23	"	"	"	"	"	"	"	"	"	26
Serres, Serrans.....	14	27	17	20	73	20	23	17	8	13	14	6	252
Spars, Pataclets.....	114	38	194	166	182	120	30	6	8	187	205	195	1.385
Thons.....	"	"	"	"	5	"	"	"	"	"	"	"	5
Coryphènes.....	"	"	"	"	"	"	"	40	453	13	"	"	506
Crevettes.....	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1
Totaux.....	1.050	625	2.138	1.621	3.477	2.927	2.051	3.383	2.161	1.764	1.227	1.270	22.994

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR DE SFAX, KERKENNAH, La CHEBBA													
1930 : 14.253													
Aiguilles	»	20	20	60	2	»	1	1	»	»	»	»	104
Anges	2	»	32	3	3	2	1	2	2	1	2	4	51
Anguilles, murènes	9	1	12	17	11	9	3	»	5	12	11	6	96
Bonites, pélamides	»	»	20	20	55	32	»	»	»	»	»	»	127
Coquillages et fruits de mer ...	6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	20	26
Crevettes	»	»	»	»	58	40	30	30	12	45	14	5	234
Daurades	1	1	1	10	3	3	5	15	21	18	54	21	153
Dentés	1	2	1	»	13	11	»	2	4	1	»	1	36
Divers	142	31	175	176	161	115	82	66	162	295	176	120	1.701
Goujons	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	»	»	5
Labres	»	»	119	34	»	»	»	»	»	»	»	»	153
Liches	1	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	6
Loups	57	6	10	17	12	18	5	8	7	24	36	55	255
Maquereaux	2	»	14	9	»	»	»	»	»	»	»	»	25
Marbrés	33	»	35	25	15	56	11	1	1	1	1	6	185
Merlans	10	»	10	»	»	»	»	»	»	»	»	»	20
Mérus	»	»	11	13	9	5	»	1	»	»	»	»	39
Mulets	66	14	83	69	42	116	200	268	205	336	171	112	1.682
Pagres, pageaux	30	7	24	10	»	15	»	»	»	10	145	67	448
Raies, chiens	125	24	24	39	29	25	5	6	3	4	40	67	361
Rascasses, vives	1	»	2	17	266	11	»	»	»	8	»	»	305
Rougets	21	11	39	64	215	39	1	1	7	211	221	76	906
Sardines	»	»	»	»	»	»	1	»	10	20	»	»	31
Sargues	»	»	»	23	»	»	»	»	»	»	»	»	23
Saupes	29	20	25	98	145	63	64	11	83	116	37	155	846
Saurels	»	»	»	29	35	20	»	»	43	5	2	1	105
Serrans, Serres	10	8	53	99	147	56	2	6	16	1	3	2	403
Seiches, poulpes, encornets ...	480	172	357	70	49	6	»	4	23	43	142	147	1.460
Soles, plies, turbots	2	»	4	4	43	5	5	7	3	36	16	27	122
Spars, pataclels	430	222	343	660	374	213	255	358	238	230	212	307	3.842
Thons	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	1
Totaux	1.458	539	1.414	1.566	1.628	865	671	789	815	1.557	1.253	1.196	13.751

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR DE LA SKIRA-GABÈS													1930 : 2.008
Bonites, pélamides	"	"	"	82	42	2	4	"	"	"	"	"	130
Coquillages et fruits de mer ...	3	2	2	2	2	2	13	2	1	2	2	2	35
Daurades	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	4	6
Dentés	2	1	3	2	1	1	"	"	1	2	3	4	20
Divers	8	2	3	7	9	4	"	1	5	2	5	6	52
Labres	1	1	2	1	1	"	"	"	"	1	"	"	7
Liches	"	"	"	"	"	"	"	"	3	3	2	3	11
Loups	1	1	"	1	"	2	"	"	1	1	2	5	14
Maquereaux	"	"	2	4	3	"	9	"	"	"	"	"	18
Marbrés	3	2	4	4	"	1	12	1	4	3	5	7	46
Mérus	"	"	7	4	4	1	7	"	"	"	"	"	23
Mulets	2	1	3	2	1	3	20	3	3	2	4	6	50
Ombrines, corbs	"	"	2	1	1	"	2	"	"	1	2	4	13
Pagres, pageaux	3	1	3	3	2	"	3	"	"	2	2	4	23
Raies et chiens de mer	1	"	2	2	1	"	"	"	"	"	3	3	12
Rougets	"	1	1	1	"	"	1	"	"	4	2	5	12
Saupes	1	1	"	"	"	1	"	"	"	"	3	3	9
Saurels	"	"	"	"	3	"	17	"	1	1	"	"	22
Seiches, poulpe, encornets ...	6	1	2	"	"	"	"	"	3	1	3	5	21
Serres	"	"	"	"	"	"	4	"	"	"	"	"	4
Soles, plies, turbots	"	1	1	1	"	"	1	"	"	"	2	2	8
Spars, pataclets	5	"	"	2	6	1	6	3	4	4	6	8	45
Thonines	"	"	"	250	491	100	76	"	"	"	"	"	917
Totaux	36	15	37	369	567	118	175	10	26	27	47	71	1.498

TABLEAU V (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
1930 : 1.459													
SECTEUR D'ADJIM													
Bonites, pélamides	"	"	"	"	2	5	3	3	"	"	"	"	13
Daurades	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	1	4
Dentés	2	2	3	2	2	2	2	5	2	1	1	1	25
Divers	4	3	7	4	4	4	5	3	5	5	4	4	52
Grondins	4	3	6	5	4	"	"	2	4	"	4	3	35
Labres	1	5	8	3	6	"	"	"	6	"	5	4	38
Loup	4	4	3	2	4	2	2	4	"	1	8	5	39
Marbrés	8	9	10	4	6	10	5	6	3	2	10	8	81
Mérou	3	3	5	2	2	"	2	2	"	"	2	5	26
Mulets	13	12	4	7	10	15	30	30	50	20	15	12	238
Oblades	"	4	2	3	4	"	"	"	6	"	5	3	27
Ombrines, corb	3	3	"	"	"	"	"	"	"	"	4	"	10
Pagres, pageaux	6	5	9	5	"	2	"	"	"	1	5	3	36
Raies et chiens de mer	4	5	8	6	5	10	4	2	"	"	1	7	52
Raies cassées, vives	"	"	"	4	4	"	"	"	"	"	"	1	9
Rougets	"	2	3	2	3	2	"	"	2	"	"	"	14
Saupes	"	3	7	1	6	6	3	5	6	"	5	6	48
Saurel	10	7	3	3	7	2	2	3	8	4	4	3	56
Sargues	5	4	4	2	2	3	"	1	3	1	3	2	30
Serres, errants	3	2	2	"	3	"	4	3	"	"	1	3	21
Sole, plies, turbot	"	"	6	2	2	"	"	"	"	"	"	"	4
Spar, pataquets	5	3	20	50	18	5	4	4	3	5	20	3	140
Seiches, poulpes, Encornets	5	7	16	"	"	"	"	"	"	4	8	5	45
Crevettes	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	1
Totaux	81	86	120	168	94	68	66	93	98	44	107	79	944

TABLEAU V (*suite*)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
SECTEUR D'HOUMT-SOUK													
1930 : 998													
Aiguilles	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	2
Crevettes	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	1
Daurades	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1
Dentés,	»	»	3	5	»	»	1	2	»	3	2	1	17
Divers	5	10	13	10	10	10	13	10	10	6	12	12	121
Loups	10	5	5	3	10	3	5	1	»	»	2	5	49
Maquereaux	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	3
Marbrés	5	»	1	4	5	15	»	1	5	3	3	1	43
Mulets	2	5	5	2	4	2	10	10	20	10	5	5	80
Raies et chiens de mer	»	5	5	5	1	2	»	1	»	5	3	»	27
Rougets	»	»	3	3	4	»	»	»	2	1	»	1	14
Saupes	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	3
Saurels	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	3
Sole, plie, turbot	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	»	»	3
Seiches, poulpe, encornets	25	20	20	15	1	»	»	»	»	15	25	25	146
Sparz, pataclet	3	5	10	10	2	10	20	5	10	10	10	2	97
Sargues	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	3
Mérus	»	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5
Racases	2	»	»	5	4	»	»	»	2	3	3	2	21
Totaux	52	55	66	67	41	42	50	31	50	59	68	58	639

TABEAU V (suite et fin)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
1930 : 2.074 SECTEUR D'EL KANTARA - ZARZIS - AGHIR - MARSА - KSIBA													
Aiguilles	10	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10
Bonites, pélamides	»	»	20	10	»	140	5	»	»	»	»	»	175
Daurades.....	10	»	2	1	2	19	5	6	10	20	54	11	140
Dentés	5	5	5	6	5	4	5	4	»	15	20	11	85
Divers.....	2	6	2	10	12	55	75	7	7	9	21	30	236
Labres	5	»	»	»	»	»	»	»	15	20	10	5	55
Liches	»	»	»	5	10	»	4	»	2	10	22	12	65
Loups	15	3	13	23	23	26	25	15	15	41	58	56	313
Marbrés	10	40	50	21	32	85	60	39	30	30	42	51	490
Mérours	»	2	3	»	1	»	2	»	»	»	1	2	11
Mulets	23	4	4	7	21	25	26	35	48	171	114	74	552
Ombrines, corbs	6	»	3	2	»	4	6	7	21	40	51	20	160
Oblades	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	3
Pagres, pageaux	»	2	4	2	3	»	»	»	»	5	10	»	26
Raies et Chiens	»	3	12	3	3	»	»	»	»	»	»	»	21
Râscasses, vives	»	»	»	»	2	»	»	»	1	2	3	»	8
Rougets	6	3	5	1	2	1	»	»	5	7	14	29	73
Sargues	»	»	5	3	2	»	»	»	12	15	14	11	62
Saupes	6	»	5	5	»	4	7	6	12	140	126	4	315
Saurels	»	»	2	2	4	4	1	8	12	5	13	11	62
Serrans	5	1	4	3	4	2	3	6	12	20	20	1	81
Seiches, poulpes, encornets...	5	21	20	6	»	»	»	»	»	1	17	2	72
Sardines	»	»	»	»	»	4	»	»	»	»	»	1	5
Soles, plies, turbots	»	1	»	2	9	58	2	»	»	3	5	»	80
Spars, pataclets	47	12	21	76	52	27	22	41	31	65	270	260	924
Bigerans	»	»	»	»	17	»	»	75	48	58	15	3	216
Crevettes	»	»	»	»	5	1	»	»	10	»	»	»	16
Totaux	155	103	180	188	209	459	248	251	292	677	900	594	4.353

TABLEAU VI

PRODUCTION DES LACS AMODIÉS

ANNÉE 1931

PÊCHERIES	Tunisians			French			Totals			Product of the catch (in kilograms)	Value of the catch (in francs)	
	Ships	Tonnage	Crew	Ships	Tonnage	Crew	Ships	Tonnage	Crew			
Sidi Ahmed.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7.100	61.800	
Oued Tindja	»	»	»	»	»	»	»	»	»	16.700	91.200	
Lac de Porto-Farina	12	20	22	1	2	2	13	22	24	62.200	597.000	
Lac de Tunis	Partie Sud .	13	16	37	»	»	«	13	16	37	126.300	1.164.400
	P. Nord ...	8	8	33	»	«	»	8	8	33	321.300	2.351.900
Lac des Bibans ...	24	21	35	»	»	»	24	21	35	175.500	789.700	
Totaux.....	57	65	127	1	2	2	58	67	129	709.100	5.056.000	

PRODUCTION de la PÊCHE en MER et dans les LACS AMODIÉS

Cette industrie a employé dans les quarante dernières années :

	Bateaux	Jauge	Equipage	Pêcheurs à pied	Pêcheries	PRODUIT DE LA PÊCHE	
						Kilogrammes	Francs
1892.....	625	1.016	1.764	1.628	715	1.817.000	752.000
1893.....	970	2.728	4.998	2.223	607	1.966.000	841.000
1894.....	993	2.789	4.902	2.080	738	1.749.000	682.000
1895.....	864	1.584	2.918	1.737	990	1.806.000	666.000
1896.....	839	1.694	3.232	1.600	1.001	2.113.000	812.000
1897.....	910	1.836	3.512	1.624	1.001	1.893.000	575.000
1898.....	1.027	1.742	3.695	316	1.196	2.203.000	1.320.000
1899.....	891	1.655	3.170	538	1.182	2.841.000	1.475.000
1900.....	1.012	2.023	4.322	495	1.185	3.180.000	1.923.000
1901.....	1.027	2.102	3.686	546	1.148	3.877.000	2.063.000
1902.....	898	1.781	3.168	435	1.135	3.343.000	1.511.000
1903.....	931	1.881	3.314	396	1.141	3.552.000	1.800.000
1904.....	955	2.005	3.440	784	1.173	4.072.000	1.900.000
1905.....	1.113	2.167	3.951	610	713	3.534.000	1.720.000
1906.....	1.147	2.952	4.091	636	432	3.837.000	2.082.000
1907.....	1.577	4.193	4.721	724	793	3.916.000	2.162.000
1908.....	1.726	4.522	5.858	733	384	4.052.000	2.591.000
1909.....	1.912	4.969	6.957	593	»	4.252.200	2.441.000
1910.....	1.975	5.027	7.165	644	»	4.123.400	2.135.000
1911.....	2.142	5.375	7.601	559	»	3.750.500	1.935.000
1912.....	2.156	4.203	7.163	550	»	4.348.200	2.653.000
1913.....	2.261	4.906	7.779	535	»	4.702.800	2.950.000
1914.....	2.281	5.228	8 032	374	»	4.731.700	3.093.000
1915.....	2.067	3.825	6.881	198	»	3.830.300	2.538.200
1916.....	1.898	3.595	6.424	171	»	4.252.200	3.107.600
1917.....	1.642	3.235	5.395	152	»	4.298.500	4.154.500
1918.....	1.638	3.216	5.895	168	»	3.656.400	»
1919.....	1.842	3.845	6.459	235	»	4.042.000	»
1920.....	1.868	3.392	6.559	242	»	»	»
1921.....	2.037	2.818	6.913	164	»	4.031.000	»
1922.....	2.161	4.033	7.450	260	»	»	»
1923.....	2.273	4.068	8.235	294	»	»	»
1924.....	2.549	5.039	9.334	214	»	4.430.000	9.590.000
1925.....	2.564	5.246	9.523	281	»	4.589.000	10.163.900
1926.....	2.999	5.332	10.664	477	»	4.820.000	15.862.200
1927.....	2.947	5.478	10.921	273	»	»	»
1928.....	2.834	5.001	10.161	338	»	5.979.900	21.029.500
1929.....	2.534	4.628	9.039	198	»	5.055.700	22.032.700
1930.....	2.977	4.650	10.428	291	»	5.279.500	24.821.700
1931.....	2.616	4.683	9.503	182	»	6.635.000	25.712.500

TABLEAU VIII

PRODUCTION (par espèces et par mois (en kilos) DES LACS AMODIÉS EN 1931

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
LAC DE ISKEUL ET OUED TINDJA													1930 : 25.385
Anguilles	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1.223	3.902	5.125
Barbeaux	"	"	"	"	331	61	"	"	"	"	"	"	392
Loups	221	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	111	332
Mulets } Moyens... Petits... Œuvés...	"	"	"	"	562	1.030	685	1.555	311	27	"	"	4.170
	"	"	"	"	"	"	"	"	"	660	"	"	660
	"	"	"	"	"	"	362	2.446	1.099	"	"	"	3.907
Soles	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	52	52
Bitouns	143	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1.330	584	2.057
Totaux...	364	"	"	"	893	1.091	1.047	4.001	1.410	687	2.553	4.649	16.695
LAC DE PORTO-FARINA													1930 : 55.840
Anguilles	76	66	43	"	87	46	25	22	46	51	82	54	598
Bigerans	2.622	1.580	595	"	1.332	591	1.470	1.369	1.113	1.473	2.197	771	15.113
Crevettes	"	"	"	"	"	1	"	10	49	27	"	"	87
Daurades (petites) ...	243	781	860	"	1.293	2.000	1.038	155	1.346	2.534	2.149	649	13.047
Divers	3	"	"	"	"	9	"	8	36	68	105	20	249
Loups	3.888	2.561	282	"	1.307	479	589	587	544	675	468	544	11.924
Rougets	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5	"	5
Mulets	571	774	235	"	591	757	1.129	2.918	2.321	264	210	239	10.009
Mulets femelles	"	"	"	"	"	5	12	1.412	4.257	107	"	"	5.793
Soles	307	660	40	"	2.720	862	98	10	15	62	84	104	4.962
Spars	"	"	"	"	"	"	1	17	70	324	12	"	424
Totaux ...	7.710	6.422	2.055	"	7.330	4.750	4.362	6.508	9.797	5.585	5.312	2.380	62.211

TABLEAU VIII (suite)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
1930 : 239.337													
LAC DE TUNIS (Partie Nord)													
Anguilles	1.351	4.134	»	»	215	131	141	51	58	180	210	26.361	32.832
Bigerans	2.166	1.973	»	»	6.033	8.497	8.166	6.395	16.304	26.370	26.873	32.491	135.268
Daurades { Grosses ..	76	33	»	»	4	12	3	7	48	580	598	42	1.403
{ Petites...	43	270	»	»	20	16	6	85	1.127	1.449	4.604	724	8.344
Divers	141	5	»	»	9	1	20	6	2	»	4	62	250
Loups... { Gros.....	2.044	583	»	»	958	1.035	314	506	421	670	1.185	2.985	10.701
{ Petits....	47	58	»	»	359	1.301	201	121	461	2.129	6.292	3.496	14.465
Marbrés	»	»	»	»	»	»	»	»	2	6	»	»	8
Gros.....	2.642	1.782	»	»	5.995	6.299	8.778	19.908	18.119	3.594	2.494	4.475	74.086
Mulets .. { Petits....	70	119	»	»	1.046	1.437	2.090	1.035	1.918	4.138	244	1.187	13.284
Œuvés...	»	»	»	»	16	16	153	6.489	20.659	1.697	29	3	29.062
Soles	48	23	»	»	480	533	44	18	53	134	110	142	1.585
Totaux.....	8.628	8.980	»	»	15.135	19.278	19.916	34.621	59.172	40.947	42.643	71.968	321.288

LAC DE TUNIS (Partie Sud)

1930 : 148.330

Anguilles.....	564	5	»	»	»	67	64	11	17	2	47	4.127	4.904
Bigerans.....	277	9	»	»	358	1.165	3.691	3.090	2.599	5.167	5.410	8.359	30.125
Daurades	293	68	8	»	131	32	7	836	1.260	4.079	15.397	3.638	25.749
Loups.....	1.731	189	»	»	740	1.121	766	171	815	1.417	3.247	5.604	15.804
Mulets.....	2.692	1.436	135	»	3.021	2.840	1.604	4.662	7.138	1.176	1.377	2.124	28.205
Marbrés	»	»	»	»	»	104	155	49	11	8	9	»	336
Soles	53	15	»	»	990	1.383	160	12	13	86	102	103	2.917
Spars.....	»	»	»	»	»	47	6	23	9	120	95	8	308
Crabes.....	343	»	»	»	174	63	190	25	»	»	»	237	1.032
Saupes	»	»	»	»	»	»	»	18	8	68	43	125	262
Goujeres	23	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	30	53
Mulets œuvés	»	»	»	»	5	4	29	2.596	13.633	377	»	»	16.644
Totaux.....	5.976	1.722	143	»	5.419	6.829	6.672	11.493	25.503	12.500	25.727	24.355	126.339

TABLEAU VIII (suite et fin)

ESPÈCES	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem.	Octobre	Novem.	Décem.	Totaux
LAC DES BIBANS													1930 : 173.578
Export	551	»	524	781	2.716	4.093	1.073	228	1.028	1.193	2.510	2.711	17.408
Bigerans	112	»	»	7	1.707	4.156	7.225	7.466	4.783	5.844	1.546	321	33.167
Crevettes	»	»	»	10	498	71	»	»	»	»	»	»	579
Daurades	»	»	»	15	143	439	»	»	»	»	4.399	966	5.962
Divers	101	»	686	762	667	1.025	472	276	574	583	1.026	1.374	7.546
Liches	884	»	6	455	953	45	410	48	157	33	170	193	3.354
Loups	558	»	779	1.598	1.539	1.665	527	413	377	758	1.568	2.391	12.173
Marbrés	14	»	»	19	198	3.994	2.954	1.940	505	10	203	130	9.967
Mulets	207	»	18	1	978	1.438	1.609	900	1.394	661	741	638	8.585
Mulets femelles	»	»	»	»	»	»	»	12	18	»	»	»	30
Rougets	15	»	19	18	117	88	»	»	»	»	413	2.428	3.098
Saupes	49	»	150	73	43	82	272	14	160	9.964	7.624	435	18.866
Sargues	»	»	»	»	»	»	60	39	714	878	408	950	3.049
Saurels	28	»	82	186	429	197	95	822	671	538	254	221	3.523
Serres	»	»	»	»	6	4	98	57	170	61	»	67	463
Soles	2	»	25	137	1.442	5.126	199	11	43	272	49	59	7.365
Spars	»	»	24	6.489	2.114	195	»	»	»	»	20.962	20.946	50.730
Corbeaux	»	»	13	2	36	»	12	11	128	92	536	674	1.504
Mérus	105	»	5	34	66	»	228	38	33	2	68	179	758
Rascasses	»	»	»	10	221	»	»	»	»	»	»	»	231
Ombrines	»	»	»	32	14	7	34	23	110	25	90	47	382
Seiches, poulpes	»	»	»	»	8	25	»	»	»	»	»	15	48
Squales	32	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	41
Dentés	21	»	3	163	30	7	38	29	»	»	8	69	368
Turbots	»	»	11	106	166	33	»	»	»	»	»	»	316
Allaches	»	»	»	»	100	22	»	»	»	»	»	»	212
Brochets	»	»	»	»	101	»	»	»	»	»	»	»	101
Spars secs	1.525	»	»	»	»	»	»	»	»	1.517	»	»	3.042
Totaux.....	3.653	»	1.821	10.117	11.666	18.628	14.233	12.099	9.837	21.238	40.065	32.103	175.460

TABLEAU IX

TABLEAU RECAPITULATIF DES PÊCHES MARITIMES DE LA TUNISIE PENDANT L'ANNÉE 1931

GENRE de pêches	Taniens			Italiens			Français			Grecs			Anglo-Maltais Divers			Pêcheurs à pied	RÉCAPITULATION			PRODUIT DE LA PÊCHE	
	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage		Navires	Jauge	Equipage	En kgs	En frs
Sardines, anchois, allaches	17	37	82	54	199	246	16	42	84	»	»	»	»	»	»	»	87	278	412	525.200	739.900
Pêche en mer	2.256	3.618	8.282	220	806	837	26	122	66	»	»	»	56	70	189	182	2.558	4.616	9.374	5.925.900	20.656.500
Dans les lacs...	57	65	127	»	»	»	1	2	2	»	»	»	»	»	»	»	58	67	129	709.100	5.056.000
Eponges	461	605	1.620	412	3.129	1.499	»	»	»	8	59	210	1	5	10	»	882	3.798	3.339	123.100	10.585.300
Thonaires	2	32	44	39	435	200	»	»	»	»	»	»	»	»	»	358	41	467	244	943.600	4.719.900
Totaux ..	2.793	4.357	10155	725	4.569	2.782	43	166	152	8	59	210	57	75	199	540	3.626	9.226	13498	8.226.900	41.757.600

TABLEAU DES PÊCHES CONCÉDÉES OU AMODIÉES EN TUNISIE AU 1^{er} JANVIER 1932 TABLEAU X

AMODIATIONS ou concessions	NATURE DE LA PÊCHE	DATE DES DÉCRETS OU ARRÊTÉS instituant la concession ou l'amodiation	DATE d'expiration de la concession ou de l'amodiation	NOMS des concessionnaires ou amodiataires	OBSERVATIONS
Lac de Bizerte { Sidi-Ahmed..	Poissons divers.	Arrêté du 16 Xbre 1929	1 ^{er} novemb. 1943	A. B. Moh. Chakroun	
{ Oued-Findja.	—	Arrêté du 6 juin 1922	13 juillet 1932	A. Lazem	
Lac de Porto-Farina	—	Décret du 13 février 1926 Arrêté du 2 sept. 1926	28 février 1936	Jean Pisani	Y compris la pêcherie de Sidi-el-Mekki
Lac de { partie nord.	—	Exploitée en régie	28 février 1933	Etat	
Tunis { partie sud..	—	Décret du 11 mai 1923		Stoll et Peloni	
Lac des Bibans.....	—	Adjudic. du 29 Xbre 1896 Arrêté du 4 mai 1899 — du 21 juillet 1924 — du 26 mai 1931	1 ^{er} janvier 1934	Les Pêcheries tunis.	
Monastir, Kerkennah, Golfe de Gabès, Dierba, Zarzis, Merde Bou Grara,		Décret du 5 février 1931	Concession de 99 ans pour les anciennes	Divers	
Thonaire Cap Zébib.	Thons, bonites, pélamides.	Arrêté du 13 juillet 1922 Décret du 1 ^{er} août 1925	30 juin 1962	Parodi Frères	Calée du 1 ^{er} mai au 15 juillet
— de Sidi-Daoud	Thons et pélamides.	Décret du 22 mai 1877 — du 1 ^{er} sept. 1902 — du 26 mai 1923 — du 1 ^{er} août 1925	31 août 1945	Parodi Frères	— du 1 ^{er} mai au 1 ^{er} juillet
— de Ras - el - Amar	—	Arrêté du 9 octobre 1906 — du 12 mars 1908 — du 26 mai 1923 Décret du 1 ^{er} août 1925	31 août 1945	Parodi Frères	— du 1 ^{er} mai au 15 juillet
— d'El-Aouaria .	—	Arrêté du 28 sept. 1906 — du 22 janvier 1918 Décret du 22 janvier 1918	1 ^{er} janvier 1947	E. Maréchal	— du 1 ^{er} mai au 15 juillet
— Monastir et Conigliera .	—	Décret du 1 ^{er} janvier 1900 — du 15 avril 1903 Arrêté du 6 Xbre 1906 Décret du 6 juillet 1912 — du 10 mai 1921 — du 1 ^{er} août 1925	1 ^{er} janvier 1960	Parodi	— du 15 mai au 15 juillet
— Kuriat	—	Arrêté du 2 février 1920 — du 10 mai 1921 — du 1 ^{er} août 1925	1 ^{er} janvier 1960	Parodi Frères	
— de Bordj Khadidja	—	Arrêté du 12 avril 1919	17 janvier 1941	A. Schiano	— du 1 ^{er} mai au 15 juillet

TABLEAU XI

TABLEAU RECAPITULATIF DES PÊCHES DE LA TUNISIE DEPUIS L'ANNÉE 1903

Années	Tunisiens			Italiens			Français			Grecs			Anglo-Maltais Divers			Pêcheurs à pied	RÉCAPITULATION			PRODUIT de la PÊCHE	
	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage	Navires	Jauge	Equipage		Navires	Jauge	Equipage	En kgs	En francs
1903	1.317	1.966	4.168	1.026	3.465	4.193	48	167	199	103	897	530	47	53	128	504	2.541	6.548	9.218	6.367.950	4.516.500
1904	1.364	2.106	4.324	1.023	3.179	4.361	57	248	246	81	621	451	40	43	113	»	2.565	6.197	9.495	7.937.200	5.409.400
1905	1.465	2.191	4.638	1.089	3.927	4.461	74	277	318	115	1.552	801	65	71	187	»	2.808	8.018	10.405	6.350.600	5.550.550
1906	1.572	3.390	4.655	1.126	4.302	4.603	39	135	163	127	1.692	708	62	86	174	1.202	2.926	9.605	11.505	7.333.539	5.946.144
1907	1.607	4.127	3.939	1.131	5.473	5.471	61	293	303	49	494	402	89	127	272	1.424	2.937	10.514	11.811	6.149.551	5.587.153
1908	1.750	4.504	5.070	1.145	6.172	5.586	77	462	353	54	675	385	96	137	251	1.431	3.122	11.950	13.076	5.936.248	6.561.528
1909	1.816	4.422	5.543	1.111	6.065	5.348	85	534	371	34	406	212	94	106	228	2.243	3.140	11.533	12.352	6.746.629	5.671.959
1910	1.755	4.041	5.273	1.131	6.469	5.156	43	190	173	35	446	235	78	96	220	1.242	3.042	11.242	12.299	6.740.632	5.156.776
1911	1.974	4.320	5.723	1.029	5.252	5.300	25	123	93	19	236	193	98	215	337	1.153	3.145	10.146	12.799	6.610.516	4.250.637
1912	2.197	4.528	6.505	967	4.708	4.327	21	51	93	36	412	424	83	130	225	1.210	3.304	9.829	12.784	6.020.000	6.269.500
1913	2.104	3.754	6.740	1.062	6.027	4.598	90	183	245	35	317	378	65	96	170	1.088	3.356	10.377	13.219	6.255.700	6.835.100
1914	2.180	3.696	6.920	906	6.152	4.435	21	109	85	20	204	225	98	133	254	901	3.225	10.294	12.820	6.656.600	5.970.900
1915	1.887	2.881	6.044	871	4.457	3.454	21	25	62	33	241	390	100	121	259	754	2.912	7.725	10.963	5.515.880	4.820.710
1916	2.524	3.983	7.899	556	3.511	2.590	30	78	103	13	71	227	102	131	291	598	3.225	7.774	11.708	5.168.900	5.145.700
1917	1.658	2.592	5.300	382	2.338	2.041	11	91	64	11	62	191	89	116	291	152	2.151	5.199	8.039	5.057.592	5.871.395
1918	1.570	2.499	5.645	456	2.383	2.368	37	123	151	20	71	316	86	107	244	168	2.169	5.183	8.892	4.206.986	8.125.705
1919	1.641	2.482	5.107	744	3.202	3.566	11	91	64	7	20	81	86	99	213	517	2.489	5.894	9.548	5.512.488	12.867.254
1920	1.677	2.706	5.467	1.020	4.177	4.164	34	166	144	12	52	186	92	100	245	730	2.835	7.201	10.936	5.695.488	13.819.116
1921	1.855	2.298	5.897	782	3.444	3.282	42	54	130	17	61	216	71	120	305	775	2.767	5.977	9.830	4.942.408	15.320.901
1922	2.177	3.247	7.311	950	5.952	3.489	39	55	133	8	14	103	86	99	230	800	3.260	9.367	11.266	3.061.332	9.922.121
1923	2.309	3.549	7.980	750	4.396	3.256	45	72	162	6	16	57	61	81	204	994	3.171	8.114	11.659	3.050.770	10.467.500
1924	2.633	4.429	9.591	943	5.152	3.664	54	103	199	11	39	172	61	86	179	628	3.702	9.809	13.805	5.457.140	18.477.300
1925	2.720	4.654	9.796	963	5.649	4.008	44	72	146	8	56	144	35	98	190	933	3.770	10.529	14.284	6.052.950	23.833.600
1926	2.877	4.639	10.208	1.107	6.035	4.530	62	121	212	4	49	17	61	74	170	1.042	4.114	10.918	15.137	5.570.050	30.977.000
1927	2.931	4.399	10.630	763	5.014	3.188	84	211	391	11	60	186	59	69	186	763	3.848	9.753	14.581	6.920.900	34.639.200
1928	2.723	4.111	9.567	857	5.046	3.247	55	107	233	10	73	150	54	67	307	709	3.699	9.404	13.504	6.590.953	32.647.400
1929	2.701	4.085	9.537	695	4.572	2.650	69	245	239	6	37	164	45	50	140	578	3.516	8.989	12.730	6.141.500	35.830.600
1930	2.836	4.227	10.256	1.089	4.655	3.588	44	173	166	8	94	165	104	645	405	606	4.042	9.234	14.315	7.437.600	40.960.400
1931	2.793	4.357	10.155	725	4.569	2.782	43	166	152	8	59	210	57	75	199	540	3.626	9.226	13.498	8.226.900	41.757.600

(1) A l'exception du produit en francs des thonaires.

(2) Pour la pêche en mer, à partir de 1922. — En raison de la disparition du Service des Contributions diverses, tous les ports ne peuvent plus fournir ces renseignements, et ils ne sont cités que pour mémoire.

QUANTITÉ ET VALEUR (prix de gros) DU POISSON vendu à la grande criée du

ESPÈCES	Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin	
	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo
	k	f	k	f	k	f	k	f	k	f	k	f
Aiguilles									1.061	4.50		
Allaches	7.951	3.45	12.455	2.98	7.897	2.37	491	0.92	213	1.34	1.461	2.53
Aloses	30	3.23	20	5.40	313	2.70	289	2.10	216	1.54		
Anchois												
Anguilles	1.493	7.25	5.345	6.21	3.713	4.75	4.285	4.64	4.398	3.41	1.212	3.28
Barbeaux	318	1.70	349	1.76	1.091	1.05	3.672	0.95	149	0.35	14	1.42
Bigerans	4.200	6.05	2.722	7.31	5.041	5.11	4.742	4.53	12.993	2.96	14.312	2.98
Bonites					1.411	6.83	12.897	5.63	32.946	4.38	20.792	4.81
Brochets	17	8.00			11	8.18	100	9.11	78	3.13	76	5.50
Chiens de mer y compris coquillages	26.801	1.63	21.317	1.69	39.017	1.38	40.550	1.37	47.058	1.39	37.533	1.36
Crevettes	8.851	8.70	3.206	13.84	26.561	4.83	11.613	10.05	25.235	7.62	17.081	7.21
Daurades	3.023	11.48	1.321	14.48	2.008	11.28	869	9.25	2.432	7.77	3.947	8.05
Dentés	253	7.61	74	9.50	784	9.71	1.072	8.89	685	4.88	873	5.99
Divers mélangés	9.715	3.58	7.951	5.00	14.864	3.35	15.990	2.94	16.246	2.16	22.256	1.76
Espadons					31	8.80	12	9.50	280	8.74		
Grondins	16.494	2.78	2.515	4.31	3.499	3.36	5.207	2.72	5.436	2.20	5.137	2.17
Goujons	263	2.39	248	3.20	578	2.05	305	1.95	26	0.30		
Langoustes					18	25.88	19	45.00	1.238	20.35	5.641	15.89
Liches	753	7.95			217	9.86	558	10.85	2.083	6.31	1.470	6.42
Limandes	3.328	1.56	2.083	2.41	2.304	1.60	1.932	1.47	2.858	1.00	1.253	0.99
Loups	10.785	12.15	4.111	14.96	4.328	13.56	3.334	14.56	6.096	6.02	6.325	5.99
Maigres	17	9.88			25	9.92	16	9.43			214	6.17
Marbrés	515	4.82	1.100	5.37	452	4.21	692	4.21	1.819	3.73	6.081	3.52
Maquereaux	302	6.85	315	7.60	140	4.57	3.771	5.11	3.977	4.56	3.054	2.46
Mendoles	9.302	1.84	7.803	2.20	13.510	1.31	14.145	1.08	10.771	1.25	20.797	2.30
Merlans	32.482	4.58	19.057	6.30	37.623	4.74	42.628	4.59	61.037	3.18	32.419	3.78
Mérus	1.279	9.10	343	9.74	4.145	7.20	5.702	6.58	15.694	4.69	12.199	4.71
Mulets	5.004	11.23	3.720	13.34	5.234	12.50	3.827	10.02	6.738	6.14	11.999	6.25
Mulets femelles									10	20.60		
Murènes	33	2.87			85	2.60	67	2.56	175	1.72	102	2.21
Oblades	50	6.47	203	8.42	634	6.08	50	6.10	728	3.63	61	6.30
Ombrines	457	7.75	970	8.43	529	8.21	639	7.69	825	5.12	1.378	5.68
Pageaux	18.393	3.45	14.104	4.27	46.099	3.49	43.163	2.23	39.669	1.71	22.054	1.82
Pagres	334	7.93	81	10.15	627	6.97	607	6.93	1.086	4.66	3.090	4.76
Rougets	26.930	3.10	18.171	4.03	32.207	2.89	33.213	2.48	30.409	1.81	29.415	1.88
Rougets de roches	5.562	8.72	4.326	10.10	8.583	8.49	7.935	8.09	9.955	7.48	10.735	6.30
Sargues	306	7.00	1.048	5.60	1.805	5.58	2.063	3.80	628	6.98	81	4.80
Sardines	321	3.24			19.489	2.35	3.128	1.85	1.031	1.44	213	1.94
Saurels	16.367	1.93	1.914	3.07	5.615	2.39	3.556	2.35	5.661	1.78	2.594	2.88
Saupes	1.257	4.51	1.080	4.40	3.955	3.75	1.763	3.19	1.818	2.60	1.841	2.59
Seiches-Engornels, poulpes	13.396	3.21	7.958	4.42	36.412	2.31	21.041	2.56	11.158	2.48	5.511	2.44
Serres	702	6.79	565	7.13	771	5.00	507	7.56	1.438	4.88	617	5.66
Soles	1.671	17.32	1.725	18.13	1.198	19.95	1.881	19.64	6.088	7.46	6.175	7.52
Spars et pataclets	245	1.68	377	2.55	373	1.52	3.570	2.76	1.368	1.31	105	1.54
Thons					173	16.12	649	14.31	1.871	13.20	1.830	11.78
Boutargues de thon									349	9.77	615	7.67
	229.200	4.37	148.610	5.27	333.370	3.74	302.550	3.79	376.690	3.45	312.570	3.75

DE TOUTES ESPÈCES ET DE TOUTES PROVENANCES Marché Central de Tunis en 1931

Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		POIDS total	Montant des ventes	Prix moyen du kilo
Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo	Quantité	Prix du kilo			
k	f	k	f	k	f	k	f	k	f	k	f	k	f	f
»	»	258	3.64	559	2.81	48	3.40	30	3.66	»	»	1.956	7.574.78	3.87
3.225	1.83	16.091	1.38	21.969	1.39	8.541	1.93	10.335	2.14	13.344	3.01	106.980	229.290.48	2.14
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	21	2.66	889	2.045.40	2.30
»	»	»	»	»	»	»	»	28	4.39	»	»	28	122.92	4.39
784	3.41	601	4.02	842	3.68	983	3.07	2.216	3.48	10.095	3.07	35.972	150.432.90	4.18
»	»	»	»	»	»	113	0.64	46	2.40	36	1.89	5.788	6.111.58	1.05
17.648	3.32	15.966	3.85	14.313	3.26	20.222	2.90	31.783	3.01	30.983	2.35	183.955	593.696.95	3.22
3.696	5.64	538	6.16	823	5.33	601	6.49	493	6.13	148	7.23	74.345	363.722.73	4.89
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	282	1.799.12	6.37
29.870	1.68	20.751	1.87	33.241	1.97	32.430	1.96	30.850	1.97	19.802	2.94	379.230	642.609.44	1.69
10.697	8.27	5.877	9.99	3.719	12.52	7.899	9.75	17.498	8.25	7.523	8.18	145.760	1.158.468.92	7.94
2.247	8.50	2.072	8.11	4.871	7.40	12.439	7.01	27.728	7.02	11.042	7.40	73.999	570.698.17	7.71
610	7.15	552	7.22	563	6.55	1.643	7.38	633	6.65	526	7.19	8.268	60.494.44	7.31
11.467	2.89	10.348	2.94	18.275	2.39	14.440	2.83	8.397	2.32	7.834	2.67	157.783	434.537.81	2.75
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	323	2.834.00	8.77
3.331	3.08	2.298	3.50	1.032	3.64	1.185	3.72	3.903	3.00	3.185	3.72	53.282	155.961.90	2.92
»	»	107	0.33	561	1.00	1.131	1.37	701	1.00	152	1.93	4.072	6.349.76	1.55
5.492	18.61	5.638	16.25	1.112	20.05	»	»	»	»	104	20.83	19.262	331.435.17	17.36
1.018	8.31	4.124	4.38	18.557	3.91	3.012	5.83	201	6.50	100	7.56	32.093	155.526.92	4.84
1.122	1.38	583	1.60	6.815	1.17	3.685	1.04	1.899	1.00	863	1.68	28.731	38.481.60	1.33
5.591	7.02	3.775	7.62	4.616	6.52	6.797	5.45	14.232	4.23	19.333	5.05	89.353	667.895.76	7.47
72	7.96	52	7.08	»	»	26	4.00	317	5.49	230	6.38	969	6.140.23	6.33
3.961	4.95	2.070	5.33	816	5.19	414	3.51	541	4.78	1.183	5.00	19.674	83.380.44	4.39
67.238	2.21	66.809	2.29	36.285	2.33	57.034	1.98	2.238	3.67	75	5.23	241.238	557.685.94	2.31
6.435	1.47	8.877	1.20	9.345	0.96	5.212	1.11	1.774	1.01	5.977	1.74	113.948	175.613.92	1.54
25.548	4.01	14.456	4.74	41.168	3.84	32.456	3.82	36.100	3.00	16.842	4.27	391.816	1.592.714.98	4.06
4.127	5.84	2.909	6.25	1.818	6.15	3.814	6.73	3.015	6.00	775	8.00	55.820	316.826.88	5.67
16.297	6.33	31.468	6.21	36.253	6.08	18.479	6.17	10.662	6.02	16.923	6.02	166.604	1.125.027.99	6.75
598	14.80	13.197	12.60	42.052	1.057	2.984	12.09	»	»	»	»	58.841	655.904.80	11.14
»	»	»	»	»	»	13	3.00	26	3.42	28	2.00	529	1.197.57	2.26
41	5.15	»	»	»	»	»	»	25	3.60	22	7.00	1.814	9.674.57	5.33
225	8.00	178	5.33	237	5.20	380	4.91	743	3.81	396	5.09	6.957	43.720.30	6.28
9.442	2.99	9.199	2.92	5.592	3.00	20.126	1.81	14.639	1.98	20.741	3.11	263.221	690.577.65	2.62
2.469	7.22	3.928	6.00	4.195	5.72	935	5.96	213	5.71	298	7.50	18.463	109.036.03	5.90
17.214	3.03	21.529	2.78	34.527	2.37	63.912	1.44	53.703	1.46	35.403	2.38	96.633	891.581.05	2.24
1.731	11.08	6.662	8.18	3.034	11.04	9.252	7.14	11.827	5.90	12.125	7.66	91.728	712.004.34	7.76
183	10.24	68	10.00	562	9.01	1.305	6.43	866	5.60	2.290	4.63	11.208	62.169.73	5.54
256	3.32	856	1.92	1.054	1.76	799	2.25	8.854	2.03	»	»	36.061	78.730.10	2.18
1.819	3.27	1.796	2.85	1.164	2.93	1.484	1.66	2.440	2.15	4.380	1.84	48.820	107.126.03	2.19
767	4.85	324	3.00	662	4.05	4.251	3.25	5.242	3.42	1.321	3.60	24.281	84.243.32	3.46
2.007	3.98	1.993	3.87	14.947	3.09	19.659	2.34	16.055	2.51	8.718	3.24	158.855	433.704.31	2.73
1.601	10.12	1.112	7.80	370	8.00	167	7.41	162	6.51	999	8.14	9.011	65.252.28	7.24
2.948	9.06	1.512	8.08	1.923	8.14	4.290	7.14	3.204	6.59	3.328	6.38	35.943	340.468.05	9.47
102	1.40	81	2.24	208	1.95	781	1.06	532	1.52	875	1.46	8.617	17.390.73	2.01
»	»	»	»	»	»	23	10.00	1.179	8.52	»	»	5.725	68.605.63	11.98
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	964	8.126.78	8.43
261.880	3.99	278.661	4.35	371.200	4.24	371.970	3.17	325.370	3.48	258.020	3.92	3.570.091	13.822.997.46	3.87

REGLEMENTATION DE LA PECHE COTIERE

(Décrets des 15 avril 1906 — 20 février 1920 — 17 février 1923

3 mars 1923 et 6 mars 1930)

Les bateaux affectés à la pêche côtière acquittent, à leur arrivée en Tunisie, les droits maritimes établis dans les ports où ils abordent.

Ils doivent ensuite se munir d'un permis qui leur est délivré par les officiers de port sans paiement d'aucune taxe autre que celle du timbre de dimension.

Sont seuls autorisés dans toute l'étendue du littoral tunisien les rêts, filets, instruments, modes et procédés de pêche indiqués ci-après :

1° Filets fixes :

Manets de toutes espèces, tels que bouguière, mugelière, palamidière, rattades de poste et à tramail, thonaire, madrague, etc.

2° Filets flottants :

Sardinal, rissole, courantille, aiguillière flottante.

3° Filets trainants :

1^{re} Série. — Chalut, bœuf, gangava, vache;

2^e Série. — Grande et petite senne, bouliche, eyssaugue, tartanelle, tartarone, épervier (1).

4° Engins divers :

Claie, foëne, lignes à deux hameçons, nasse, panier, palangre et tout instrument employé à la pêche des crustacés ou mollusques.

Les mailles des manets et filets fixes, à l'exception de celles des thonaires, auront au moins 20 millimètres en carré; celles des palamidières auront au moins 70 millimètres et celles des thonaires au moins 250 millimètres, à l'exception des mailles du corpou, qui pourront n'avoir que 20 millimètres.

Les filets flottants ne sont assujettis à aucune dimension de maille.

Les mailles des filets trainants auront au moins 20 millimètres en carré.

Les jours des claies, paniers et nasses auront au moins 20 millimètres de côté pour les mailles carrées et 30 millimètres pour les mailles triangulaires.

Les mailles des filets de toute espèce doivent présenter les dimensions réglementaires lorsque ces filets sont imbibés d'eau. L'emploi des filets trainants des deux séries est interdit pendant des périodes qui sont fixées par arrêté du Directeur général des Travaux publics.

L'autorisation de pêcher aux arts trainants de la 1^{re} série est accordée par la délivrance d'un permis de pêche annuel qui donne lieu au paiement d'une taxe de 100 francs.

(1) Les engins de 2^e série, sauf l'épervier, sont interdits en tous temps entre la Skira et la Chebba.

Ces filets ne peuvent en outre, pendant la période d'autorisation, être calés qu'à partir de la limite de 3 milles des eaux territoriales en tirant vers le large.

La pêche au feu des espèces migratrices est autorisée du 1^{er} juillet au 15 février.

Il est expressément défendu :

1° De pêcher et d'employer comme appâts les poissons et coquillages qui n'auraient pas les dimensions voulues; toutefois, ceux qui, parvenus à l'âge adulte, restent au-dessous de ces dimensions peuvent être employés à cet usage;

2° De jeter dans les eaux de la mer, le long des côtes, dans les ports et dans les parties des fleuves et rivières où la pêche est réputée maritime, de la chaux, des noix vomiques, les noix de cyprès, des coques du Levant, de la manne, du musc et toute autre substance liquide ou plante en vue d'appâter, enivrer ou empoisonner le poisson;

3° D'employer des armes à feu ou des matières explosibles.

Il est également défendu de pêcher, de faire pêcher, de saler, d'acheter, de vendre, de transporter et d'employer à un usage quelconque :

1° Les poissons qui ne sont pas parvenus à la longueur de 10 centimètres mesurés de l'œil à la naissance de la queue, à moins qu'ils n'appartiennent à des espèces qui, parvenues à l'âge adulte, restent au-dessous de cette dimension, telles que l'anchois, la sardine, le soclet, etc. ;

2° Les homards et les langoustes au-dessous de 20 centimètres mesurés de l'œil à la naissance de la queue;

3° Les femelles des homards et des langoustes, quels que soient leur âge ou leurs dimensions, et enfin les œufs de tous les poissons et crustacés compris sous la dénomination de frai;

4° Les huîtres qui n'auront pas 5 centimètres dans leur plus grande largeur; les clovises et les moules qui n'auront pas 3 centimètres.

Les engins non autorisés ci-dessus, ceux de forme, poids ou dimensions inusités ne peuvent être mis en usage sans autorisation expresse du Directeur général des Travaux publics.

Il en est de même pour les bateaux à vapeur que l'on veut employer pour la traction des filets.

A l'exportation :

Le poisson frais est taxé d'un droit de 50 francs par 100 kg.; le poisson sec, salé ou fumé, 25 francs, sauf le thon, qui paie 60 francs; le poisson mariné ou à l'huile est taxé d'un droit de 70 francs, et la boutargue, de 80 francs. (Décret du 28 décembre 1926.)

L'exportation du poisson est interdite depuis 1915, sauf dérogations dûment autorisées par le Directeur général des Travaux publics et moyennant paiement des droits ci-dessus.



REGLEMENTATION DE LA PECHE DES EPONGES

(Décrets du 17 juillet 1906 et du 27 novembre 1922,
du 30 janvier 1926 et du 25 mars 1927)

Les bateaux affectés à la pêche des éponges acquittent à leur arrivée en Tunisie les droits maritimes établis dans les ports où ils abordent. Ils doivent ensuite se munir d'un permis de pêche valable pour un an, qui leur est délivré par les officiers de port, moyennant le paiement d'un droit variant suivant l'engin employé et l'état dans lequel le produit est débarqué. Ce droit est ainsi fixé :

I. — Bateaux exerçant la pêche blanche.

C'est-à-dire la pêche des éponges qui, lavées et séchées par les soins des pêcheurs, sont apportées au marché après cette préparation.

Barquette pêchant au trident, dite « kamakis », n'ayant pas un équipage supérieur à trois hommes	Fr. 250 »
Par homme d'équipage en sus de trois	50 »
Bateau à voile pêchant à la drague dite « gangava ».....	1.000 »
Bateau à propulsion mécanique pêchant à la drague dite « gangava »	5.000 »
Bateau pêchant au scaphandre, par appareil	2.500 »

Ces taxes sont payables intégralement au moment de la délivrance de la patente.

II. — Bateau exerçant la pêche noire.

C'est-à-dire la pêche des éponges qu'on débarque à l'état brut.

Barque pêchant au trident, n'ayant pas un équipage supérieur à trois hommes.	Fr. 80 »
Par homme d'équipage en sus de trois	20 »

Dispositions générales.

L'emploi de la gangava et celui du scaphandre sont formellement interdits du 1^{er} avril au 31 mai inclusivement. Ces deux procédés de pêche ne peuvent en outre, pendant la période d'autorisation, être employés en deçà de la ligne des fonds de 20 mètres. Ils sont également interdits en tout temps dans le canal d'Adjim et dans le canal de Kerkennah.

Les bateaux munis d'une patente pour la pêche noire doivent obligatoirement débarquer leurs éponges à l'état brut.

Les permis sont délivrés dans les ports ouverts au commerce. Leur durée est d'un an à partir du 1^{er} juin, quelle que soit l'époque de la demande, pour les patentes à la gangave, au scaphandre et aux kamakis exerçant la pêche noire, et du 1^{er} octobre pour les patentes aux kamakis exerçant la pêche blanche.

Le droit versé au Trésor n'est restituable dans aucun cas.

Les pêcheurs d'éponges sont tenus de débarquer le produit de leur pêche dans un des ports de la Régence ouverts au commerce et de le présenter aux officiers de port, qui enregistrent le poids.

Cette formalité accomplie, les pêcheurs disposent à leur gré du produit de leur pêche sans être soumis à aucune autre obligation ni taxe.

La pêche des éponges au moyen de bateaux, engins ou procédés autres que ceux désignés ci-dessus est prohibée en tout temps.

Le produit de cette pêche est taxé à l'exportation d'un droit de 100 francs par 100 kilos pour les éponges lavées, 50 francs pour les éponges brutes, et 25 francs pour les poulpes.

DECRETS ET ARRETES

relatifs au Service des Pêches parus en 1931

et jusqu'au 1^{er} avril 1932

Arrêté du 20 janvier 1931 relatif au régime de la pêche entre la Chebba et la vieille Skhira et sur les rivages des îles Kerkennah (J. O. du 7 février 1931);

Décret du 5 février 1931 relatif aux droits exercés par les sujets tunisiens sur certaines parties du domaine public maritime, le long des rivages de la région de Sfax et des îles Kerkennah;

Arrêté du 24 décembre 1931 réglementant la pêche aux pêcheurs de Ksour-Essaf, Salakta et Mahdia, dans la baie de Sillectum;

Arrêté du 13 janvier 1932, réglementant la pêche aux pêcheurs de Ksour-Essaf et de Mahdia, sur la plage, au sud de Salakta;

Arrêté du 11 mars 1932 autorisant l'emploi des filets trainants de la 2^e série, à titre exceptionnel, pendant les mois de mars et avril 1932, dans le quartier maritime de Monastir.

TABLE DES MATIÈRES

PECHES MARITIMES

	Pages
Tableau I. — Statistique de la pêche des sardines, anchois, allaches en 1931.	2
Tableau II. — Statistique de la pêche du thon en 1931.....	3
Tableau III. — Statistique de la pêche des éponges en 1931....	4
Tableau IV. — Statistique de la pêche en mer en 1931.....	6
Tableau V. — Quantité (en quintaux) de poisson, par espèces et par mois, débarqué par secteur en 1931.....	8
Tableau VI. — Production des lacs amodiés en 1931.....	18
Tableau VII. — Production de la pêche en mer et dans les lacs amodiés.	19
Tableau VIII. — Production, par espèces et par mois (en kilos), des lacs amodiés en 1931	20
Tableau IX. — Tableau récapitulatif des pêches maritimes de la Tunisie en 1931.....	23
Tableau X. — Tableau des pêches concédées ou amodiées en Tunisie au 31 décembre 1931	24
Tableau XI. — Tableau récapitulatif des pêches de la Tunisie depuis 1903.	25
Tableau XII. — Quantité et valeur (prix de gros) du poisson vendu à la grande criée du Marché central de Tunis.....	26
Réglementation de la pêche côtière	28
Réglementation de la pêche des éponges	30
Décrets et arrêtés relatifs au service des pêches parus en 1931 et jusqu'au 1 ^{er} avril 1932.	3

OUVRAGES PARUS (SUITE)

NOTES

- N° 14. — M^{me} H. HELDT : *La crevette rose du large (Parapenæus longirostris Lucas) dans les mers tunisiennes* Fr. 5 »
- N° 15. — S. MOUCHET : *L'excrétion chez les Actinies* Fr. 5 »
- N° 16. — H. HELDT & M^{me} H. HELDT : *Des langoustines dans les mers tunisiennes* 10 »
- N° 17. — H. HELDT : *Sur le mal dont périssent les Muges de l'Ischkeul et sur les remèdes possibles* 5 »
- N° 18. — H. HELDT : *Nouvelles expériences pour le repérage des bancs de poissons par hydravion et ballon captif remorqué* 5 »
- N° 19. — NELLY POURBAIX : *Sur la présence de l'éponge, Pellina semitubulosa (Lieberkühn) O. Schmidt, dans le golfe de Tunis* Fr. 4 »
- N° 20. — NELLY POURBAIX : *Sur l'association de Murex trunculus L. avec éponge et Bryozoaire* Fr. 4 »
- N° 21. — H. HELDT : *Le fumage de l'anguille, industrie possible dans les pays méditerranéens* 12 »
- N° 22. — M^{me} M. PHISALIX : *Le venin de quelques poissons marins* . . . Fr. 5 »
- N° 23. — M^{me} M. PHISALIX : *Prophylaxie et traitement des piqûres venimeuses des poissons* Fr. 4 »
- N° 24. — J. FELDMANN : *Note sur quelques Algues marines de Tunisie* . . . Fr. 6 »
- N° 25. — J. KORINEK : *Sur la microbiologie des chotts de Carthage* . . . Fr. 4 »
- N° 26. — H. HELDT : *Repérage des bancs de thons par avion. Application à la pêche. Études des migrations* Fr. 10 »

BULLETIN

- N° 1. — *Organisation de la Station Océanographique de Salammbô et de l'Exploitation directe par la Direction Générale des Travaux Publics de la partie Nord du Lac de Tunis* Fr. 5 »
- N° 2. — L. ROULE : *Étude sur les déplacements et la pêche du thon (Oreynus thynnus L.) en Tunisie et dans la Méditerranée Occidentale* . . . 5
- N° 3. — L. G. SEURAT : *Observations sur les limites, les faciès et les associations animales de l'étage intercotidal de la petite Syrte (G. de Gabès) (2^{me} édition 1929)* Fr. 20 »
- N° 4. — A. GRUVEL : *L'Industrie des Pêches sur les Côtes Tunisiennes*. Fr. 20 »
- N° 5. — H. HELDT : *Résumé de nos connaissances actuelles sur le thon rouge (Thunnus thynnus L.)* Fr. 10 »
- N° 6. — P. MONCONDUIT : *Situation de la pêche maritime en Tunisie au 1^{er} janvier 1927* Fr. 10 »
- N° 7. — H. HELDT : *Le thon rouge (Thunnus thynnus L.) Mise à jour de nos connaissances sur ce sujet* Fr. 10 »
- N° 8. — L. CHAMBOST : *Essai sur la région littorale dans les environs de Salammbô* Fr. 15 »
- N° 9. — H. HELDT : *Le thon rouge (Thunnus thynnus L.) Progrès des recherches sur la question* Fr. 15 »
- N° 10. — BERRUCAZ : *Nature et composition chimique des Fonds Marins entre La Goulette et le Cap Carthage* Fr. 10 »
- N° 11. — M^{me} H. HELDT : *Le Lac de Tunis (Partie Nord). Résultat des Pêches au filet fin* Fr. 20 »
- N° 12. — L. G. SEURAT : *Nouvelles observations sur les faciès et les associations animales de l'étage intercotidal de la petite Syrte (Golfe de Gabès)* Fr. 20 »
- N° 13. — H. HELDT : *Le Thon Rouge (Thunnus Thynnus). Examens des travaux publiés (1928). Observations nouvelles* Fr. 10 »
- N° 14. — H. HELDT & M^{me} H. HELDT : *Les Civelles du lac de Tunis* . . . Fr. 15 »
- N° 15. — P. REISS & E. VELLINGER : *Mesure du pH de l'eau de mer aux environs de Tunis en vue d'une application à l'étude des migrations du thon* Fr. 10 »
- N° 16. — H. HELDT & M^{me} H. HELDT : *Etude sur les Civelles de Sidi-Daoud (Cap Bon)* Fr. 10 »

(Voir au dos).

BULLETIN (suite)

N° 17. — Dr A. GANDOLFI-HORNOLD : Recherches sur l'âge, la croissance et le sexe de la petite Anguille argentée du Lac de Tunis.	FR.	20 »
N° 18. — H. HELDT : Le Thon rouge et sa pêche, nouveaux aspects de la question	FR.	15 »
N° 19. — M. P. FREUNDLER, & M ^{lle} M. PILAUD. Sur l'eau normale méditerranéenne. 1 ^{re} Partie. Historique. Discussion des méthodes. Propositions	FR.	10 »
N° 20. — E. VELLINGER : Recherches sur la respiration des poissons	FR.	10 »
N° 21. — H. HELDT : Le Thon rouge et sa pêche, éléments d'un nouveau rapport. Bibliographique du sujet	FR.	40 »
N° 22. — NELLY POURBAIX : Notes sur <i>Hippospongia equina</i> (voyage d'étude à Adjim-Djerba)	FR.	6 »
N° 23. — NELLY POURBAIX : Contribution à l'étude de la nutrition chez les Spongiaires (éponges siliceuses).	FR.	12 »
N° 24. — H. HELDT : Rapport sur l'organisation, l'activité et les travaux de la Station Océanographique de Salammbô depuis sa création (1924-1931).		25 »
N° 25. — M ^{me} M. PHISALIX : Action des venins de vipère aspic et de céraste cornu sur quelques poissons marins.	FR.	10 »
N° 26. — M. P. FREUNDLER & M ^{me} M. GUAISNET-PILAUD : Sur l'eau normale méditerranéenne. 2 ^e Partie. Travail expérimental. Résultats. Conclusions	FR.	10 »
N° 27. — M ^{me} H. HELDT : Sur quelques différences sexuelles (coloration, taille, rostre) chez deux Crevettes tunisiennes : <i>Penæus caramote</i> Risso et <i>Parapenæus longirostris</i> Lucas	FR.	10 »
N° 28. — Tableaux statistiques. Année 1931. Pêches maritimes. (Statistiques et renseignements divers)		6 »

ANNALES

N° 1. — LE DANOIS : Recherches sur les fonds chalutables des côtes de Tunisie. — Croisière du chalutier « Tanche » en 1924	FR.	15 »
N° 2. — L. ROULE : Étude complémentaire sur le Thon de la Tunisie	FR.	15 »
N° 3. — L. ROULE ET M ^{lle} M. L. VERRIER : Étude sur les barbillons des Rougets-barbets (<i>G. Mullus</i>).	FR.	15 »
N° 4. — H. HELDT : Contribution à l'étude des races de Thons	FR.	20 »
N° 5. — F. CANU & R.S. BASSLER : Bryozoaires marins de Tunisie	FR.	40 »
N° 6. — S. MOUHET : Spermatophores des crustacés décapodes anomoures et brachyours et castration parasitaire chez quelques pagures	FR.	50 »

TABLES DE pH

DE

E. VELLINGER.	FR.	50 »
-----------------------	-----	------

CATALOGUE ILLUSTRÉ

du Musée et de l' Aquarium de la Station Océanographique de Salammbô par H. HELDT. Préface du Pr. L. ROULE	FR.	40 »
--	-----	------

GUIDE ILLUSTRÉ

du Musée et de l' Aquarium de la Station Océanographique de Salammbô par H. HELDT.	FR.	7 »
--	-----	-----