

Deuxième partie : Bilan Quantitatif

Certifications de plongeurs air FFESSM:

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Total Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Niveau 1</i>	11811	7386	19197	12750	19757
<i>Niveau 2</i>	4033	1955	5988	4171	6994
<i>Niveau 3</i>	2214	779	2993	2258	3290
<i>PE 12</i>	764	594	1358	1100	890
<i>PE 40</i>	1181	743	1924	1408	1587
<i>PE 60</i>	67	26	93	80	93
<i>PA 12</i>	87	55	142	89	144
<i>PA 20</i>	168	98	266	136	125
<i>PA 40</i>	332	124	456	362	362
Total Plongeurs air			32417	21552	33242

Certifications Encadrants FFESSM:

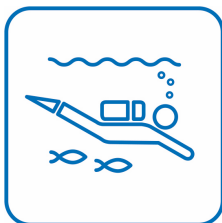
Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Total Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Niveau 4</i>	571	144	715	382	439
<i>Niveau 5</i>	322	44	366	238	356
Total Encadrants			1081	421	795

Certifications Enseignants FFESSM:

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Total Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Initiateur club</i>	892	290	1182	294	791
<i>Niveau 4 - Initiateur</i>	440	86	526	419	577
<i>TSI</i>	227	36	263	102	215
<i>MF1</i>	229	66	295	327	363
<i>MF2</i>	32	7	39	31	53
<i>IN actif</i>				5	4
Total Enseignants			2305	1178	2003

Certifications encadrants Associés et Conventionnés FFESSM:

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Guide de Palanquée Associé CMAS, FSGT</i>	7	1	8	4	6
<i>Guide de Palanquée Conventionné</i>	222	49	271	192	245
Total Encadrants Associés & Conventionnés			279	196	251



Certifications d'enseignants Associés et Conventionnés FFESSM:

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Moniteur associé Cmas 2*</i>	3	1	4	10	7
<i>Moniteur associé Cmas 3*</i>	1	0	1	1	5
<i>Moniteur Conventionné Cmas 3*</i>	8	0	8	7	10
<i>Moniteur associé Fsgt 1°</i>	0	1	1	0	0
<i>Moniteur associé Fsgt 2°</i>	2	0	2	0	0
Total Moniteurs Associés et Conventionnés			16	18	22

Qualifications Nitrox FFESSM:

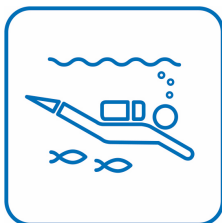
Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plongeur nitrox</i>	2341	1154	3495	2005	4287
<i>Nitrox confirmé</i>	913	237	1150	817	1225
<i>Moniteur nitrox</i>	288	52	340	261	297
Total Qualifications Nitrox			4985	3433	5809

Qualifications Trimix FFESSM:

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Trimix élémentaire</i>	84	6	90	91	137
<i>Plongeur Trimix</i>	29	1	30	19	26
<i>Moniteur Trimix</i>	13	0	13	5	11
Total Qualifications			133	113	174

Qualifications recycleur semi-fermé :

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plongeur recycleur</i>	4	0	4	5	10
<i>Moniteur recycleur</i>	2	0	2	0	2
Total Recycleur			6	5	12

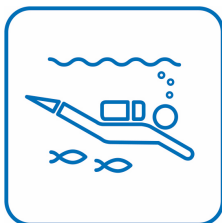


Qualifications recycleur fermé (Submatix Quantum):

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plongeur Submatix Quantum air</i>	30	2	32	17	23
<i>Plongeur Submatix Quantum trimix léger</i>	0	0	0	0	0
<i>Plongeur Submatix Quantum tx élémentaire</i>	11	0	11	3	10
<i>Plongeur Submatix Quantum trimix</i>	5	0	5	0	4
<i>Moniteur Submatix Quantum air</i>	0	0	0	0	3
<i>Moniteur Submatix Quantum trimix élémentaire</i>	0	0	0	0	0
<i>Moniteur Submatix Quantum trimix avancé</i>	1	0	1	0	1
<i>Moniteur Formateur Submatix Quantum</i>	2	0	2	0	0
Total recycleur fermé Submatix Quantum			51	20	41

Qualifications recycleur fermé (Ambiant Pressure Diving):

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plongeur inspiration air</i>	44	6	50	59	76
<i>Plongeur inspiration trimix léger</i>	2	0	2	1	1
<i>Plongeur inspiration trimix élémentaire</i>	18	3	21	18	32
<i>Plongeur inspiration trimix avancé</i>	6	1	7	13	18
<i>Moniteur inspiration air</i>	3	0	3	6	15
<i>Moniteur inspiration trimix léger</i>	0	0	0	1	3
<i>Moniteur inspiration trimix élémentaire</i>	2	0	2	1	0
<i>Moniteur inspiration trimix avancé</i>	1	0	1	1	7
<i>Moniteur Formateur Inspiration</i>	2	0	2	1	2
Total recycleur fermé APD			88	100	153

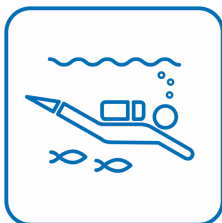


Qualifications recycleur fermé (Scubaforce SF2)

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Total Saison 2020-2021	Saison 2019-2020
<i>Plongeur SF2 air</i>	3	1	4	3	2
<i>Plongeur SF2 trimix léger</i>	0	0	0	1	0
<i>Plongeur SF2 trimix élémentaire</i>	0	0	0	0	0
<i>Plongeur SF2 trimix avancé</i>	0	0	0	1	0
<i>Moniteur SF2 air</i>	0	0	0	2	0
<i>Moniteur SF2 trimix élémentaire</i>	0	0	0	0	0
<i>Moniteur SF2 trimix avancé</i>	0	0	0	0	1
<i>Moniteur Formateur SF2</i>	1	0	1	1	0
Total recycleur fermé Scubaforce SF2			5	8	3

Qualifications recycleur fermé (M3S Triton)

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2019-2020
<i>Plongeur M3S Triton air</i>	45	4	49	33	19
<i>Plongeur M3S Triton trimix Léger</i>	7	2	9	4	0
<i>Plongeur M3S Triton trimix élémentaire</i>	10	3	13	9	0
<i>Plongeur M3S Triton trimix avancé</i>	0	0	0	6	0
<i>Moniteur M3S Triton air</i>	2	0	2	11	2
<i>Moniteur M3S Triton trimix léger</i>	0	0	0	2	0
<i>Moniteur M3S Triton trimix élémentaire</i>	1	0	1	0	1
<i>Moniteur M3S Triton trimix avancé</i>	3	0	3	2	0
<i>Moniteur Formateur M3S Triton</i>	1	0	1	4	0
Total recycleur fermé M3S Triton			78	71	22



Qualifications recycleur fermé (Shark)

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2019-2020
<i>Plongeur Shark air</i>	14	1	15	11	
<i>Plongeur Shark léger</i>	2	0	2	3	
<i>Plongeur Shark trimix élémentaire</i>	3	2	5	1	
<i>Plongeur Shark trimix avancé</i>	1	0	1	2	
<i>Moniteur Shark air</i>	4	0	4	1	
<i>Moniteur Shark trimix léger</i>	5	0	5	4	
<i>Moniteur Shark trimix élémentaire</i>	2	0	2	0	
<i>Moniteur Shark trimix avancé</i>	1	0	1	0	
<i>Moniteur Formateur Shark</i>	1	0	1	2	
Total recycleur fermé Shark			36	21	

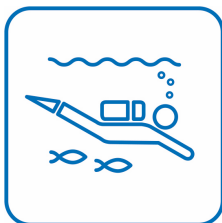
Combinaison Etanche FFESSM :

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Étanche</i>	328	80	408	280	392

Sidemount FFESSM :

Qualifications	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Sidemount</i>	20	1	21	14	38

Brevets	Total Garçons	Total Filles	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>1° étoile de mer</i>	3	6	9	7	17
<i>2° étoile de mer</i>	1	5	6	5	15
<i>3° étoile de mer</i>	4	2	6	7	6
Total Plongée enfant hors scaphandre			21	19	38



Plongée jeunes avec scaphandre FFESSM:

Brevets	Total Garçons	Total Filles	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plongeur bronze</i>	535	333	868	497	931
<i>Plongeur argent</i>	375	273	648	434	655
<i>Plongeur or</i>	524	354	878	569	968
<i>Aide moniteur</i>	37	22	59	15	41
Total Plongée enfant avec scaphandre			2453	1515	2595

Plongée UCPA

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>Plong. Explorateur 6m</i>	57	41	98	119	230
<i>Plong. Explorateur 20m</i>	20	7	27	11	26
<i>Plong. Encadré 12m</i>	274	210	484	277	183
<i>Niveau 1 UCPA</i>	1013	858	1871	1210	1862
<i>Niveau 2 UCPA</i>	142	58	200	144	180
<i>Niveau 3 UCPA</i>	24	12	36	38	13
Total Plongée UCPA			2716	1799	2494

Techniciens en inspection visuelle :

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>TIV</i>	781	144	925	260	911
<i>Formateur TIV</i>	30	2	32	49	45
<i>Formateur 2° TIV</i>	0	0	0	2	0
Total TIV			957	998	1172

RIFAP et ANTEOR :

Brevets	Total Hommes	Total Femmes	Total Saison 2021-2022	Saison 2020-2021	Saison 2018-2019
<i>RIFAP</i>	3314	1267	4581	2625	4867
<i>ANTEOR</i>	272	61	333	171	282
Total Secourisme			4914	2796	5149

Le total des certifications techniques sur la saison 2020-2021:

Total Hommes 2022-2022	Total Femmes 2022-2022	TOTAL SAISON 2022-2022	TOTAL SAISON 2020-2021	TOTAL SAISON 2018-2019
35446	17737	53183	34746	54644

En comparaison la saison référence 2018/2019 :

- **Augmentation significative du nombre de certifications N4 (+63%) et E1 (+49%)**
- **Chute du nombre de certifications MF1 (-21%) et MF2 (-27%)**
- **répartition diplômes hommes 66,66% - femmes 33,33%**