INSTITUT SENEGALAIS DE RECHERCHES AGRICOLES

LES POISSONS PELAGIQUES COTIERS AU SENEGAL : RECUEIL DE STATISTIQUES DE LA PECHE DES SARDINIERS DAKAROIS EN 1977

par

P.FREON, B. STEQUERT et 1. SOW

CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES
DE DAKAR-THIAROYE
(SENEGAL)

ARCHIVE N° 58
MARS 1978

#### REMERCIEMENTS

Les auteurs tiennent à exprimer leurs remerciements aux personnes suivantes:

- -Mr. Louis LE FUR, technicien supérieur du C.R.O.D.T.
- Mr. Abdoulaye SO.1, enquêteur C.R.O.D.T.au port de . ....

qui nous ont aidé dans l'élaboration de ce document,

- MM. les armateurs et les commandants des sardiniers dakarois qui ont mis à notre disposition les données statistiques rendant, possible la réalisation de ce travail.

#### INTRODUCTION

Ce document présente les données brutes mensuelles et annuelles de la **pêche** effectuée par les sardiniers basés à Dakar, sur les poissons pélagiques **côtiers** du Sénégal en 1977.

Ces résultats seront interprétés avec ceux des années antérieures dans une autre publication,

- 4 -

#### PRESENTATION DES DONNEES

Ce recueil est constitué d'une série de tableaux mensuels, donnant l'état de fa pêche dans un secteur déterminé. Ceux-ci sont repris et cumulés en fin de publication pour représenter 'la pêche annuelle de 1977. Les tableaux des secteurs pour lesquels la prise est nulle ne sont pas représentés; seules les données d'effort sont regroupées en page 30.

La figure 1 représente le quadrillage statistique utilisé depuis 1971. Il a été constitué de la façon suivante: une zonation en 30 minutes de latitude a été retenue à partir de 10°N, puis quatre bandes ont été définies en fonction de la profondeur en partant de la côte:

bande	15 $\mathbf{m}$ = de $\mathbf{O}$ à	25 m
bande	SO <b>m ≖</b> de 2s à	75 m
bande	100 <b>m =</b> de <b>75</b> à	150 <b>m</b>
bande	<b>500</b> m = au <b>delà</b> de	<b>150</b> m

Chaque zone d'un demi-degré est ainsi divisée en quatre secteurs. Un secteur correspond à un carré statistique. Le nom des zones est indiqué sur la figure.

Pour chaque secteur on trouvera les valeurs suivantes-

- nombre de visites : il correspond au nombre de passages, avec recherche du poisson dans le secteur ; un même bateau pouvant visiter plusieurs secteurs au cours d'une marée,
- Effort de pêche : c'est l'estimation du temps passé dans un secteur pour la recherche et la capture du poisson. Il est obtenu par soustraction du temps total d'un temps de trajet moyen calculé pour gagner chaque zone (nul pour la zone de Dakar) et d'un temps de mouillage éventuellement'. L'unité de temps est la dizaine d'heures. En raison de l'hétérogéneité des bateaux l'effort de pêche a été standardisé en fonction

des rendements de chacun d'eux par rapport à la moyenne des rendements d'un groupe de bateaux étalons les plus représentatifs de la pêcherie. L'étude a été effectuée lorsque les bateaux travaillaient dans un même secteur, au cours d'une même période.

- Effort de recherche : cette nouvelle unité d'effort est utilisée depuis 1974 afin de tenter de représenter uniquement le temps passé en recherche du poisson. Elle est obtenue par la formule suivante qui déduit les temps consacrés à la capture et à l'embarquement :

effort de recherche = effort de pêche - (nombre de coups. de filet  $\times$  0.06 + Prise (Qx)  $\times$  0.0007:

Cet effort est ensuite normalisé o

- Nombre de calées : il correspond au nombre total de coups de filet (senne tournante) effectués dans le secteur.
- Temps de mark réel: il correspond au temps total passé en mer pour un secteur (temps de route inclus), exprimé en dizaine d'heures.
- → Poids de la prise en quintaux : il est donné pour 15 espèces principales, les autres étant regroupées sous la rubrique "divers". Les rejets de poissons à la mer ne sont pas inclus,
- Pourcentage en poids de la prise,
- Prise par unité d'effort de pêche : c'est le rapport de la prise en quintaux à l'effort de pêche en dizaine d'heures.
- Prise par unité d'effort de recherche : c'est le rapport de prise en quintaux à l'effort de recherche en dizaine d'heures.
- Poids par visite: c'est le rapport de la prise en quintaux au nombre de visites.
- Poids par calée : c'est le rapport de la prise en quintaux au nombre do calées.
- Poids du rejet total.

### ABREVIATIONS UTILISEES -

CAR, RH

: nombre de visites VISITES : effort de pêche EFFORT P.

: effort de recherche EFFORT R.

: nombre de calées CALEES

TPS MAREE REEL.....DIZ HEUR , temps de marée réel.

PDS (Qx) : poids de la prise en quintaux P. 100 : pourcentage en poids de la prise : prise par unit& d'effort de pêche P.U.E. P. : prise par unité d'effort de recher-P.U.E. R.

che

: poids par visite PDS/VIS PDS/CAL : poids par calée

: poids du rejet total, PDS. REJ. TOT

SAR , RQ : Sardinella aurita SAR.PL : Sardinella eba

: Caranx rhonchus : Pomadasys <u>jubelini</u> POM. JU

CHLORO : Chloroscombrus chrysurus

: <u>Ethmalos</u>a <u>fimbriata</u> ETHMAL.

: Trachurus trccae T. TRECAE

T. TRAC, : Trachurus trachurus

SCOMB. : Scombor japonicus CAR. CA : Caranx carangus

**BOOPS** : Boopso p s

BROCH. : Sphyraena sp.

**VOME** R : Vomer setapinnis

DIVERS : Autres espèces

# COTES du SENEGAL

d'après la carte nº 5847 de la Marine Nationale

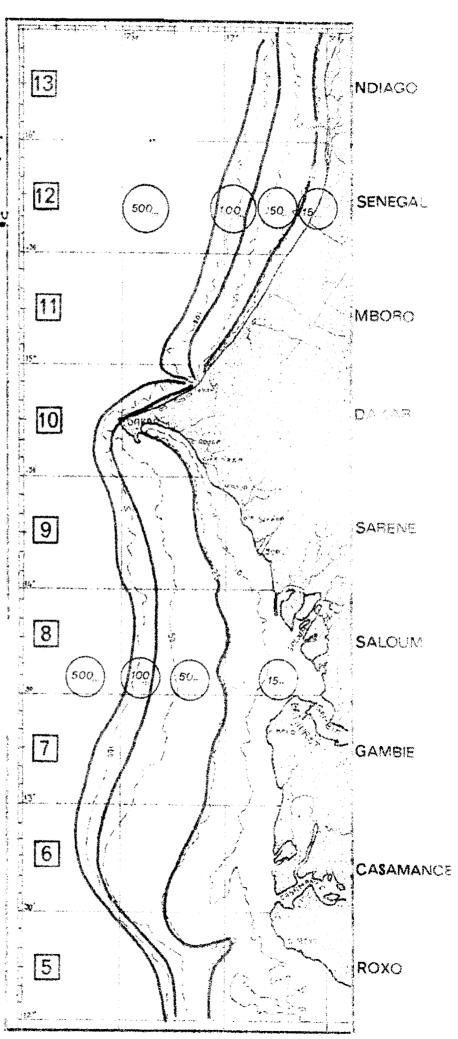
FIG. nº 1.

CONE DE PUCHE DES

SARDINIERS DAKARCIS

QUADRILLAGE STATISTIQUE

UTILISE



ş

ş

120.

DENVISE SALEDE AND ANALYSITES EFFORT P. 27.3 EFFORT R. 21.6 58.0 CALEES TPS MAREE WELL 87.8 812 MCGA SAN-RO SAR-PI CARLAR PONLY FOR SP CHLORD ETHNAL T.TREA T.TRAC SCOMB. CARLCA COURD. BOOPS BROCH. VEHER. GIVERS 1084

0. 0. 4524 . PDS(QX) 2514. 1923. €. O. 0. 68. 9. Q. 0. Ö. 1. 9. 1. 0. 0.0 100.0 P.100 55.6 42.5 1.5 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 165.75 0.0 C.C 0.3 0.0 0.0 P.U.E P 92.11 7C.46 0.04 2.45 0.33 0.0 0.0 0.0 0.04 0.33 0.0 209.76 0.0 PUE.R. 116.57 ES.16 3.11 0.42 0.0 0.0 0.0 0.05 0.42 0.05 0.0 C.C C.C 0.0 0.0 0.0 96.26 PDS/VIS 53.49 40.91 0.02 0.15 0.0 C.C C.C 0.0 0.0 1.43 0.19 0.0 0.0 0.0 0.02 PES/CAL 43.34 53.16 0.0 0.02 0.02 Q.C 0.0 6.0 9-0 €.€ 0.0 78.00 1.16 0.16 0.0 0.0 0.16

PDS REJ TOT

SECTEUR SAPENE 15M 54. VISITES EFFCAT P. 38.2 EFFERT F. 32.3 74.4 DIZ HEUR 58.0 CALEES TPS MAREE REEL SAR ARD SAR PL CAR AR POR JU PEN SP CHLORD ETHMAL TITRES TITRAC SCOMB, CAR CA COURD, BOOPS BROCH, VOHER, DIVERS TOTAL PDS(QX) 1872. 2863. 158. 0. 0. 0. 3 34 0. 97. 0. 0. 0. C. 0. Ü. O. 5020. P.100 37.3 57.0 3.1 100.0 0.0 0.0 0.0 0,6 0.0 .1.9 0.0 0.0 €.0 0.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 48.59 74.92 4.13 0.0 131.37 0.0 0.0 0.79 0.0 2.54 0.0 0.0 4.0 0.0 0.0 0.0 0.0 58.64 88.77 PUE.F. 4.90 C.C 0.0 0.0 C.93 155.65 0.0 3.01 0.0 C.0 0.0 0.3 0.0 0.0 PDS/VIS 34.67 53.02 2.53 C.C 0.0 0.56 0.0 92.96 0.0 0.0 1.8€ C.G 0.3 C.0 0.0 0.6 0.0 PDS/CAL 32.28 49.36 2.72 0.0 0.0 0.0 0.52 0.0 1.67 C.Q 0.0 0.0 0.0 0.0 C. 0 0.0 86.55 PDS FEJ TOT 710.

SECTEUR DAKAR 28. VISITES EFFORT P. 16.1 EFFORT F. 14.4 17.0 CALEES TPS MAREE REEL 21.4 DIZ HEUR SAR-RO SAR-PL CAR-PH PEM-JU PEM SP CHLCRO ETHMAL T.TPEA T.TFAC SCOMB. CAR.CA COURD. BOOPS BROCH. YOYER. DIVERS PDS(QX) 644. 656. 3. 0. G. 0. ũ. G. 102. ii. ů. C. 7. Û. 60. 1483. P.100 43.4 44.2 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 6.5 6.7 0.0 0.0 0.0 100.0 0.5 0.0 4.0 P.U.E P 39.92 40.67 0.19 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.32 C.68 0.0 C.C C.43 0.3 0.0 3.72 91.94 44.67 45.50 PUE.R. 0.21 0.0 7.07 0.6 0.0 0.0 0.0 €.76 0.0 C.C C.49 C.C 0.0 4.16 102.86 POS/VIS 23.00 23.43 0.11 0.0 0.0 3.64 0.39 6.0 C.25 c.0 52.96 0.0 0.0 0.0 C.O 0.0 2.14 PDS/CAL 37.88 38.59 0.18 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.CC 0.65 C.C C.C C.41 C.G 0.0 3.53 87.24 POS RES TOT 20C.

me visites effort P. 24.0 EFFORT R. 21.6 21.0 CALEES TPS MAREE REEL 30.5 012 HEUR THE BUNG JU PCM SP CHICRO ETHMAL TITREA TITREC SECMB. CARICA COURB. BOOPS BROCH. VOMER. BIVEFS TOTAL 252. 1347. FOSIGXI 16. 0. 0. 0. 0. 270. 180. 11. 0. €. Q. 0. 0. 5. 2181. P.ICO 16.1 4X.8 0.7 0.0 100.0 0.0 0.0 0.0 12.4 8.3 C.5 C.C G.C 0.0 0.0 0.2 0.0 P.U.E P 14.6856.11 0.67 O.C 0.0 0.0 0.0 11.26 7.51 €.46 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.21 90.94 PUE\*R\* 16.28 42.29 0.74 C.C 0.0 12.48 0.0 0.0 8.32 C.51 C.C C.C C. C 0.0 0.23 100.85 0.0 PDS/VIS 7.65 29.28 0.35 0.0 0.11 47.41 C. 0 0.0 0.0 5.87 3.51 0.24 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 PDS/CAL 16.76 64.14 0.76 0.0 0.0 0.0 0.24 103.86 0.0 12.86 €.57 6.52 0.0 C.C C\_C C.G 0.0 FCS FEJ TOT 100.

SECTEUF DAK AF 1 GCM 8. VISITES EFFCAT P. TPS MAREE REEL 4.5 EFFCET 🖡 4.2 3.0 CALEES 5.3 **DIZ HEUR** SAR . RO SAR . PL CAR . RH PEN . JU PCH S CHLCRO ETHMAL T.TREA T.TRAC SCOPB. CAR.CA COURS. BOOPS BROCH. VOMER. DIVERTOTAL PDS( CX) ٥. 200. 2CC. C. C. ٥. 0. 0. 0. 0. C. 0. C. c. 0. 0. 0. P-100 0.0 100.0 100.0 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C C.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 44.74 C.C (.( C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 Q.C 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 a 🕳 🗘 0.0 44.74 PUE-R. 0.0 0.0 C.G 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 0.0 48.06 48.06 C.C. (.. 0.0 0.0 0.0 POS/VIS 25.CC 0.0 C. G 25.00 (.0 0.0 0.5 0.0 5.0 G.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 PCS/CAL 66.67 0.0 (.( 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 a.0 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 5.C 66.67 PCS REJ TOT а.

157.G CALEES TPS MAREE REEL 220.3 DIZ HEUF SECTEUR TOTAL 184. VISITES EFFCRT P. 110.3 EFFCRT F. 94.3 SAR-RO SAF-PL CAF-PH PEM-JU FEM SP CHIERC ETHMAL T-TREA T-TRAC SCOMB. CAP-CA COURB- BOOPS BRECH. VOMER. DIVERS TCTAL 388. 23. C. 1. 0. 0. 65. 13408. FDS(QX) 5582. 6785. 244. 9. G. C. 33. 231. 0. 0.0 0.0 0.5 100.0 P-100 41.6 5C. 6 1.8 C.I 0.0 0.0 0.2 2 . f 2.9 C . 2 0.0 C.C G. L 0.21 3.3 C.C6 6.6 0.0 0.59 121.51 P.U.E P 56.59 L1.53 2.21 0.0 0.27 2.46 3.52 0.0 0.08 0.6 PUE .F. 59.21 72.01 2.59 c. ic G.C 0.0 0.322.87 4.12 C.24 a . 0 6.6 C.07 0.0 0.0 0.69 142.21 C.O 72.87 L.13 5.0 0.0 0.0 0.35 PCS.4 15 3c.34 26.50 1.33 0.65 0.0 0.0 0.16 1.47 2.11 ccc4 C.15 C.0 C.C 0...4 0.0 0.0 0.41 85.40 PDS/CAL 35.55 43.24 1.55 0.06 0.0 0.0 1.73 2.47 5.19 1130. I I F EJ TOT

	394 * P. C.	海湖村分子。	LAB abir	FRIE AND	eth 26	CHILFC	ETHMAL	1.3550	N.TRAC	SCEAR	X. 89 , 1 &	delen.	800F3	别的重正好。	ACMEE"	elae?	五式五百年
POSECX)	sto.	% () <sub>0</sub>	£ 4.30	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	Ç.	Ð.	0.	0.	0.	600 -
P.100	65.0	15.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.6	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	231.19	40.80	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	G .0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	271.99
PUE.F.	279.59	49.34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C.C	0.0	0.6	328,93
PD5/VIS	127.50	22.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C.0	0.0	€.6	0.0	.6.0	0.0	0.0	150.00
PES/CAL	170.66	30.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C.C	€.6	0.0	0.0	200.00
PES FEJ	101																0.

SECTEUR	SARENE	15)	1 16.	VISITES	EFFORT	P.	10.4 E	FFCRT R	9#1	9	5.0 CA	LEES	TPS MA	REE REE	1	9.9 DIZ (	4EUR
	SAF.RO	SAR.PL	CAR.RH	PCM. JU	PEM SP	CHLCRC	ETHPAL	T.TREA	T.TRAC	SCC#8.	CAR.CA	COURE.	BOOPS	BRGCH.	VCKER.	DIVERS	TETAL
FCS(GX)	241.	174.	٥.	0.	C.	0.	0.	Ò.	O .	٥.	0.	€.	0.	0.	c.	C.,	415.
P.100	58.1	41.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	c.c	0.0	0.0	6.6	6.0	0.0	0.0	0.6	100.0
P.U.E P	23.23	16.77	0.0	0.€	C . C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	6.0	e.G	0.0	6.6	40.01
PUE.F.	24.39	17.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(.0	0.0	e.c	٥.٥	C.0	0.0	0.0	42.00
PDS/VIS	15.06	10.88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	c.c	6.0	0.0	0.0	6.6	c.c	0.0	0.0	25.94
PDS/CAL	48.20	34.80	C.C	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	C.0	0.0	0.0		C.6	6.0	0.0	83.00
FCS FEJ	<b>1</b> 01						•				٠						100.

SECTEUR BAKAR 5CM 113.VISITES EFFORT P. 82.2 EFFORT R. 71.5 107.0 CALEES TPS MAREE REEL 102.9 DIZ HEUR SAF.RG SAR.PL CAB.PH PCM.JU PCM SP CHEERC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCCMB. CAR.CA COURB. BOOPS BROCH. VEMER. DIVERS TETAL PESICXI 993. 9. 16CL. û. Q. 4678. 571. 0. 204. 0. 0. 8. 8272. 100.0 P.100 12.6 C.1 15.4 .C. C 0.0 0.0 59.0 0.1 0.0 0.0 2.5 G.C 0.0 0.1 P.U.E P 12.09 C.11 15.48 0.0 0.0 59.37 0.10 4.95 0.0 C.C 2.48 C. 0 0.0 0.10 100.67 C.C 0.0 115,63 PUE.F. 13.88 C.13 22.38 6.6 Q.C 0.0 0.0 68.19 0.11 7.58 0.0 C.C 2.85 C. C 0.0 0.11 PDS/VIS 8.75 C.CE 14.17 43.17 0.07 5.05 0.0 C.C 1.81 6.6 0.0 0.07 73.20 0.0 0.0 PDS/CAL 5.28 C.CE 14.56 0.0 O.C 0.0 45,59 C.C7 1.34 0.0 6.0 1.91 0.0. 0.0 0.07 77.31 600. POS FEJ TOT

	SAF .RO	SAP.PL	28 J. 61.	Ar William		CHI CF &	Elmon	LATREA	T.TASC	SCC+6.	CAR.CA	CGURB.	BEGPS	BRCCH.	WOMER.	DIVERS	TOTAL
POSLOX)	552.	c.	318.	C .	O.	0.	0.	9.	ΰ.	٥.	. 0.	0.	1.	0.	o.	570.	1450.
P.100	36.1	c.c	21.5	G.Q	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	.0.0	6.1	0.0	0.0	39.3	100.0
P.C.E P	19.87	0.0	11.45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.32	0.0	6.0	0.0	0.0	0.64	C. 0	0.0	213.52	52.20
PUE.F.	21.54	0.0	12.41	6.6	0.6	0.0	0.0	4.35	0.0	6.0	6.0	s.l	6.64	.0.0	0.0	22.24	56.57
POS/VIS	13.48	0.0	7.76	6.0	0.0	0.0	0.0	4.22	0.0	0.0	0.0	c.c	C.C2	0.3	e.c	13. <b>9</b> 0	35.37
PES/ CAL	15.71	C.C	11.3€	C. C	0.0	0.0	0.0	0.32	6.0	(.0	C.0	(.6	€. €4	0.0	0.0	20.36	51.79
PDS FEJ	TOT																0.

SECTEUR	TOTAL		166.V	ISITES	EFFCRT	P. 12	8.5	EFFORT R.	114.4	1.	50.0 CAL	EES	TPS MA	REE REEL	1.74	4.9 DIZ H	EUR
	SAF.EG	SAF.PL	CAF.FH	PČP.JU I	FEM S P	CHTCL	C ETHN	AL T.TRE	A T.TEAC	SCCPB.	CAP.CA	CCLRB.	BCCPS	BRCCH.	VCMER.	DIVERS	TCTAL
PDS(QX)	2256.	273.	1519.	c.	g.	0.	0.	4887.	ε.	571.	0.	٤.	205.	0.	0.	578.	10737.
P.100	21.4	2.5	i 2.5	C.0	0.0	0.0	0.0	45.5	1.0	5.3	0.0	6.0	1.5	6.6	0.0	5.4	100.0
P.U.E P	17.67	2-12	14.53	0.0	0.0	0.0	0.0	38.03	0.€	4.44	0.0	٥.0	1.60	6.6	0.0	4.50	83.55
PUE.F.	20.67	2.35	16.78	0.0	0.6	0.0	0.0	42.72	0.07	4 • 1 <u>e</u> 6	0.0	6.6	1.75	0.0	0.0	5.05	93.86
PDS/VIS	12.34	f . 4 7	16.32	0.0	0.0	0.0	0.0	36.27	C.C4	2.07	6.0	3.3	1.16	.0.0	0.0	3.11	57.73
PES/CAL	15.31	1.82	li.75	G.6	0.0	0.0	0.0	32.58	C.C5	2.81	Q.0	0.0	1.37	.6.6	6.6	3.85	71.58
PES REJ	TOT																1000.

ŧ

SECTER SAFERE IBM DI. VISITES EFFCET P. 12.2 EFFCET P. 0.5 7 29.0 CALEES IPS MAPES ARES 28.9 DIE MEND

SAR-RO SAR-PL CAR-RH PON-JU FOM SP CHICRO ETHMAL T-TREA T-TRAC SCOPB. CAR.CA COURB. BOODS BROCH. VOMER. DEVERS 26723 POS(QX) 2267. 427. 136. C. Q. 0. ٥. 0. 2170. C. 0. 0. 0. 0. 0. 17. 0 ... F.100 19.1 15.4 4.9 9\_0 0\_0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.0 6.0 0.0 100.0 Q.C O\_C 0.0 0.0 P.U.E P 180.32 34.85 11.11 0.6 0.0 0.0 0.0 C.C C.C 226.32 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 PUE.R. 232.46 45.01 14.34 0.0 0.0 0.0 0.0 3.0 0.0 0.3 0.0 6.6 0.0 .C. C 0.0 0.0 292.01 PCS/VIS 71.19 13.77 4.35 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 6.0 0.C C.C 0.0 89.35 6-0 C.C 0.0 PCS/CAL 76.10 14.72 4.69 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 95.52 POS FEJ TOT 0.

SECTEUR DAKAR 37. VISITES EFFCAT P. 22.4 EFFCRT P. 18.6 40.0 CALEES TPS MAREE REEL 27.8 DIZ HEUP SAR.RO SAR.PL CAP.FH PCM.JL PEM SP CHEERO ETHNAL I.TREA T.TRAE SCENB. CAP.CA COURB. BOOPS BEGCH. VCMER. DIVERS TETAL postex) 2547. 25. 85. С. C. O. o. 12. c. Û. Ü. G. 17. C. C. G. 2690. D.1CC 94.7 1.1 3.2 0.0 0.0 0.0 0.0 G . 4 G.E C.0 0.0 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 100.0 P.V.E P 113.54 1.25 3.75 0.0 0.0 0.0 0.3 0.53 C.C 0.0 0.0 0.0 6.76 C. 0 6.0 0.0 119.91 PHE.F. 136.78 4.56 1.56 0.6 6.6 6.0 0.0 0.64 C.C C.C 0.0 0.0 0.91 C.C 0.0 0.0 144.46 PDS/VIS 66.84 0.78 2.30 0.0 0.0 0.0 0.0 0.32 6.6 0.0 C.C 6.0 0.0 72.70 0.0 C.46 G.C PES/CAL 63.67 C.72 2.13 6.6 0.0 C.Q 0.0 3.0 67.25 0.30 C. 0 0.0 3.3 C.42 [.C 0.0 C. C PES FEJ TOT 600.

SECTEUR DAKAR SOM A70.VISITES EFFCRT F. 110.7 EFFCRT F. 85.1 211.0 CALEES TPS MAREE REEL 138.1 CIZ HEUR SAK.RO SAR.PL CAR.PH PEM.JU FEM SP CHLERO ETHMAL T.TRE4 T.TPAC SCCMB. CAR.CA COLEB. BEOPS BECCH. VCMER. DIVEFS TCTAL 1890C. 14. 30. €. 0.. O. O. LC. PCS(CX) 17264. 156. 1466. s. ũ. v. Ú. 18. C. 0.0 0.1 C.C 0.0 0.0 0.1 100.0 P.1C0 91.5 3.3 7.4 0.0 0.0 0.0 0.0 O.L 0.2 C.C 6.13 0.27 0.0 C.C C.0 O.O 0.09 170.68 P.U.E P 155.90 1.43 12.70 0.0 0.0 0.0 C.O 0.15 0.0 212.18 C.C C. 0 0.0 0.11 PUE.4. 193.61 .77 15.76 0.0 0.0 0.0 0.20 C.C C.16 0.34 C.C PES/VIS 56.55 23.3 7.5C 0.0 0.0 0.0 0.0 O.IC C.C C.08 C.17 2.3 0.0 0.0 0.0 0.66 106.18 £\$.57 PES/CAL 81.82 0.75 • C 0.0 0.0 0.69 C.C C.07 0.14 C.C 6.0 0.0 0.0 0.C5 €.€€ 0.0

	SAF.RO	500,00	CAE "FF	885 N 1	een 20	(>LCFO	ETHMAL	T.TRES	T.TEAC	54.1.8%。	CAP.CA	CCUSH.	BEEPS	врссн.	ATMEN.	Divers	SCYAL
POSTOX	2086.	88.	1306.	€.	0.	٥.	0.	6.	c.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	o.	3480.
P-100	59.9	2.5	37.5	c.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,0	0.0	0.0	60	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	136.35	5.75	£5.37	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	€.0	0.0	6.6	C-0	6.0	0.0	0.0	227.47
PUE.F.	177.64	7.45	111.22	C.C	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.6	0.6	C.0	C. 0	0.0	296.35
PÖS/VIS	50.76	3.83	54.78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	ø.c	c .p	6.0	C. 6	¢.£	6.0	0.0	C.C	151.30
PDS/CAL	74.50	3.14	46.64	C.C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	c.0	C + C	c.0	C.G	0.0	G.C	124.29
PDS FEJ	TOT																€.

SECTEUR TOTAL 272. VISITES EFFORT P. 161.7 EFFCRT R. 129.9 308.0 CALEES TPS MAREE REEL 214.7 DIZ HEUR SAF.BC SAP.PL CAF.PH FOR.JU PEN SP CHLERO ETHNAL T.TREA T.TRAC SCEPB. CAR.CA CCURB. BEOPS BECCH. VENER. DIVERS TCTAL 0. 10. 27840. 0. 14. 30. С. 17. O. 30. C. 0. PDS(GX) 24104. 762. 2933. C. 0. 0.0 100.0 C.I 0.0 0.0 C.6 0.0 C.I 0.1 0.0 0.0 6.0 0.0 0.1 2.5 10.5 9.100 86.6 172.18 0.0 0.06 0.69 C-15 3.3 C.11 C.C 0.19 C .C 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 149.07 4.34 18.14 214.30 Q.C8 6.6 C.13 C.0 0.0 C.23 0.0 0.0 0.0 0.23 0.0 C.11 PUE.F. 185.54 5.40 22.58 G.C 102.35 C.C6 C.O 0.0 0.04 ( .05 6.11 6.6 C.C 0.0 0.0 G.0 C.11 PDS/VIS 8E.62 2.58 10.7E 3.0 90.39 0.03 0.CE C.G 6.0 0.0 C.05 Ç.1C 6.6 0.10 PES/CAL 78.26 2.28 9.52 0.0 0.0 C.O 140C. POS FEJ TOT

ŧ

SM 13. VISITES EFFCFI P. 6.4 EFFCBT F. 1. 1 W.S. CRESS THE MARKE ASEL 13.0 DIZ WEUF SARARU SARAFI CAPARH POPAJU PEM SP CHIERC ETHNAL TATRER TATRES SECRE. CARACA CHURE. BOURS. BROCH. VOMER. DIVERS TETAL POSTOXI 997. 313. 0. C. 1310. G. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. ٥. 0. 0. P.100 76.1 23.5 6.6 0.0 0.0 0.0 9.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 C.C 0.0 0.0 100.0 P.U.E P 156.71 45.20 6.6 0.0 205.91 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 C. 0 0.0 PUE-R. 194.57 61.21 6.6 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 €.€ 0.0 2.3 0.0 0.0 256.18 0.0 POS/NIS 76.65 24.08 6.6 0.0 100.77 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 G.C 0.0 C. 0 0.0 PCS/CAL 110.78 24.78 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 9.0 3.0 0.0 1.3 C.C 2.2 0.0 C.C 145.56 0.0 FOS REJ TOT C.

SECTEUR DAKAF 15M 65. VISITES EFFORT P. 45.8 EFFCFT F. 34.6 100.0 CALEES TPS MAREE REEL 56.8 DIZ HEUR SAR.RO SAR.PL CAR.RH FEM.JU FEM SP CHLERG ETHMAL T.TREA T.TRAC SCLAB. CAR.CA COLRB. 860PS 886CH. VOMER. DIVERS TETAL 10898. POS(GX) 7521. 2482. £ C5. O. O. 0. 0. 0. ũ. 0.  $G_{\mathbf{A}}$ €. 6. . 0. 0. 0. 0.0 0.0 100.0 P-100 £9.0 22.8 8.2 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 2.0 C . C 0.0 8.6 5.0 0.0 0.0 237.84 P.U.E P 164.14 54.17 19.53 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 C . 0 6.46 0.0 PUE.R. 216.36 71.46 25.75 0.0 0.0 0.0 0.0 6.6 6.0 0.0 €.€ 0.0 € . 6 0.0 0.0 313.51 3.3 C.C 0.0 0.0 0.0 167.66 POS/VIS 115.71 28.18 13.77 0.0 0.0 C.O 6 . C 0.6 0.0 0.0 0.0 PCS/CAL 75.21 24.82 8.45 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 €.0 3.0 C.C 2.3 2.0 0.3 5 . € 108.98 100. PCS REJ TOT

SCM RIE.VISITES EFFORT P. 81.7 EFFORT P. 62.2 199.0 CALEES TPS MAREE REEL 97.0 DIZ HEUR SECTEUR DAKAR SAFLED SAFLPL CARLEH PEMLJU PEM SP CHEERC ETHMAL TUTBER TUTBER SCENBU CARUCA COURBU BOOPS BECCHA VEMERU DEVERS TETAL 13227. PDS(GX) 9038. 1654. 2535. a. o. ٥. 0. C . 0. Ü. C., 6.0 ... U. U. ٤. 0.0 0.0 100.0 3.0 Ual باجنا 0.0 P-100 68.3 12.5 19.2 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 C. C No W F.U.E P 110.66 20.21 31.64 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 5.6 0.0 0.0 C.C 161.95 209.05 C.C 6.0 0.0 2.3 0.0 CLC 0.0 6.6 PUE.F. 142.84 26.14 40.66 G.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.6 6.6 6.6 6.0 0.0 Cac 112.09 POS/VIS 76.55 14.02 21.48 0.6 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 6.6 0.0 6.0 6.6 C . C 6.6 C.C 3.3 0.0 C.C 66.47 PCS/CAL 45.42 8.21 12.74 C.C 0.0 0.0 0.0 800. PES SEJ TOT

SECTEUR	(I) IAL		159.1	il Seves	EFFCAT	P. 1	34.9 E	FFORT R.	104.	? 3	08.0 CAI	LEES	TPS MAI	REE PEE!	. 44	7.2 OIZ	HEUR
	548 att	tablers	<b>高級新</b> 山外村	PGH, JU	FEN SP	CHLCPC	ETHMAL	Tathen	THEF.	SCEMB.	CAR .CA	COURB.	800PS	BRCCH.	VCMER.	DX YEFS	TOTAL
PDS(GX)	17556.	4449.	3430.	0.	6.	0.	0.	0.	G.	G.	0.	<b>c.</b>	c.	a.	٥.	0.	25435.
P.100	65.0	17.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.3	0.0	6.0	0.0	0.6	0.0	100.0
P.U.E P	130.14	32.58	25.43	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	C •O	0.0	0.3	0.0	T.0	0.0	0.0	188.54
PUE .F.	168.45	42.70	32.52	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	C.0	C.G	r.c	0.0	6.6	244-11
PDS/VIS	88.22	22.36	17.24	6.6	0.0	0.0	C.0	. 0.0	6.6	C .O	€.0	C.C	C.C	£.C	C.C	0.0	127.81
PES/CAL	57.00	14.44	11.14	0.0	0.6	0.0	C.0	0.0	€.€	6.6	0.0	3.3	c.c	6.6	0.0	0.0	82.58
PCS FEJ	TOT																900.

一个情况,一个主要的**有足够,不是我们的人,一个**我们是一个人的人,一个人的人,一个人的人,一个人的人,一个人的人,一个人的人的人,不是我们的人们也不是这么一个人的人们

TO NOT CAR AND PERSON OF SER SE CHECKE ESTABLE FLOWER STATE OF THE CRASS CARRES BOOKS BUCKEN NEWERL DEFENS TOTAL

FUSING AVOID 50. ~ e G. G. ű. \$ 40 Cm ű. . 5.4 13 a £, 0. 0. 40 13 (Au 0.300 93.2 6.8 0.0 0..0 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 LOG . J 0.0 0.0 0.0 0.0 \$ .. € C . . 0.0 P.U.E P 113.72 8.24 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 121.96 0.0 U. 0 C.C 0.0 0.0 0.0 PUE.R. 134.61 9.77 0.0 0.0 0.0 0.0 C.0 0.0 C.C 0.3 9.0 6.0 C.C 0.0 0.0 C.C 144.58 PDS/VIS 49.29 3.57 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 C.C 6.0 6.6 C.C 0.0 52.86 C.L 0.3 0.0 POS/CAL 66.25 6.25 0.0 0.0 G.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 C. C C -- C C.C 0.0 0.6 92.50 PCS FEJ TOT 100.

SECTEUR DAKAR 15H 57. VISITES EFFORT P. 40.3 EFFORT P. 21.7 71.0 CALEES TPS MAREE REEL 48.0 DIZ HEUF SAR.RE SAR.PL CAR.PH PEM.JU FEM SP CHEERE ETHMAL T.TREA T.TRAC SCEMB. CAR.CA COURB. BOOPS BRECH. VEMER. DIVERS TETAL POSIGNI 6265. 859. 437. 165. G. 278. 0. 0. 0. 0. 0. C. C. 0. ù. 0. 8604. P.100 78.3 10.7 5.5 2.1 0.0 3.5 C.C C.C C.C 100.0 0.0 0.0 €.€ C.0 C.C 0.0 G.G P.U.E P 155.60 21.34 10.85 4.10 0.0 6.90 0.0 0.0 C.C 0.0 3.3 C.C 2.3 C.C 0.0 0.0 198.80 PUE.F. 157.48 27.08 13.77 5.20 0.0 8.76 C.0 0.0 C.C €.0 0.0 6.6 C.C 0.0 0.6 0-0 252.30 PDS/VIS 109.51 15.07 7.67 2.85 €.€ C. C 0.6 140.42 0.6 4.88 C.0 0.0 0.0 ( .0 C.G 2.3 C.C PDS/CAL 88.24 12.10 6.15 2.32 C.C 3.92 0.0 0.0 C.C 6.0 0.6 C.C C.C 2.3 C.G 0.0 112.73 PCS REJ TCT 100.

SECTEUF CAKAR 5CM 128. VISITES EFFCRT P. 79.4 EFFCFT P. 61.9 180.0 CALEES TPS MAREE PEEL 98.3 DIZ HEUR SAP-RE SAR-PL CAP.RH PCM.JL FEM SP CHECKE ETHMAL T.TREA T.TRAC SCENB. CAR.CA COURB. BGOPS BROCH. VEMEP. DIVERS TETAL 13923. 0. 0. C. PCS(CX) 11232. 1422. 1269. €. 0. C. 0. 0. G. Û, C. C. 100.0 P.100 EC.7 10.2 9.1 C.C 0.0 C.G 0.0 0.0 C.C 0.0 6.6 6.6 0.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 141.49 17.91 15.55 G.C 0.0 0.0 0.0 CaC C.C 0.0 175.38 0.0 O.C 0.0 C.0 G.C 0.0 Q.Q 224.79 PUE.R. 183,35 22.96 20.49 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 G.C 6.1 0.0 6.6 C.C C.C 0.0 POS/VIS 87.75 11.11 9.91 0.0 €.0 C.C 6.6 C.C C.C 108.77 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 ( . C 77.35 PDS/CAL 62.40 7.90 7.05 C.C 0.6 0.0 6.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 C.C C - C 380. FES REJ TOT

.

SECTION DARMY SIGNIES EFFORY P. T.E EFFORT P. 5.4 20.0 CALEES TPS MARKE REEL TIS DIT WEUP SAR FO SAR SO SAR SO SEE SE COLLEG ETERAL LITRER TITRE SCOPE CARLO COURS, SCOPE BECCH. VONER. DIVERS 夏夏 音通文 PESICK! 750. 22 4 3.2% 24 0. 0. 0. 0. ٠. 0. 840. G a 2. ( m 0. Ç., 0. P.100 85.3 2.6 8.1 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 P.U.E P 105.13 3.08 5.53 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 117.75 3.0 0.0 0.0 6.0 U.C 0.0 0.0 0.0 PUE.R. 136.34 4.66 12.54 G.C 0.0 C.O 0.0 0.0 C.C 0.6 154.95 0.0 6.6 C.C 0.0 0.0 0.0 POS/VIS 68.18 2.00 6.18 6.6 0.0 0.0 0.0 G.C 0.0 C. ( C.C 0.0 76.36 (.0 2.0 3.3 PES/CAL 37.50 1.10 3.40 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 3.3 6.0 €.€ C.C €.€ 0.0 G.C 42.00 PCS REJ TOT 100.

SECTEUR TOTAL 211. VISITES EFFORT P. 133.2 EFFORT F. 104.5 279.0 CALEES TPS MAREE KEEL 167-3 DIZ HEUN SAR-RO SAP-PE CAP-RH PGM-JU PGM SP CHECRE ETHRAL TITRER TITRAC SCENB. CAR.CA COERB. BCOPS BRECH. WERE. DIVERS TETAL PDS(GX) 10937. 2353. 1774. 165. G. 278. 0. O. C. 0. O. С. C. C. 0. G. 23507. P.100 3.03 b.03 7.5 0.0 0.0 C.0 6.6 100.0 C. 7 0.0 1.2 0.0 0.0 0.0 O.C 0.0 0.0 176.51 P.U.E P 142.20 17.67 13.32 1.24 0.0 2.09 0.0 0.0 0.0 C.O 0.0 C.C C+C 0.0 0.0 0.0 PUE.F. 181. 7 22.51 16.97 1.58 0.0 2.66 0.0 0.0 0.0 0.0 C.O C.C 0.0 0.C 0.0 0.0 224-89 POS/VIS 85.75 11.15 E.41 6.78 0.0 1.32 0.0 0.0 0.0 6.0 C.C C.C 0.0 C.C 0.0 C.O 111.41 PCS/CAL 67.67 8.42 6.36 0.0 **C +** C.C 84.25 0.55 0.0 0.0 C .O C.C 0.0 0.0 3.0 1.GC 0.0 PES FEJ TOT 68C.

BANK TO BERKE OF CARLER PERSON FOR SP. SWEERS EXEMPL TUERDS FOR THE COLUMN SERVERS GREERS GREERS GREERS BISERS TETAL FL5 . WA! 6 . C. C. 0 . 0. 0. 0. \$ ... 60 270. 0. £ ... 0. C. 0. 35. P-100 84.8 2.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.2 2.0 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 13.0 100.0 P.U.E P 125.14 3.28 6.6 0.0 C.C 6.0 0.0 0.0 0.0 G .Q 6.0 147.54 €.6 C.C ೯.೯ 0.0 19.13 PUE.F. 154.70 4.05 €.0 0.0 O.C 0.0 0.0 0.0 C.C 6.4 0.0 0.0 Cac 6 - C 0.0 23.64 182.40 POS/VIS 74.23 Z.CC 6.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 f .0 0.0 0.0 6.6 0.0 0.0 11.67 90.00 PES/CAL 76.33 2.CC C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 D.C ( ... 0.0 0.0 0.0 0.0 C.G 11.67 90.00 PCS PEJ TOT 0.

SECTEUR DAKAR 15M 175. VISITES EFFCRI P. 109.5 EFFORT R. 76.4 299.0 CALEES TPS MAREE REEL 128.2 DIZ HEUR SAF.FO SAP.PL CAF.FH PCP.JL FEM SP CHECRE ETHPAL T.TREE T.TREE SCCPB. CAR.CA CCLRB. BEOPS BROCH. VCPER. DIVERS TETAL PUSICA) 13691. 12941. 378. 772. 503. C. ٤. 0. 0. C. C. C. 40. 27725. P.100 47.2 46.7 1.4 2.8 0.0 1.8 0.0 0.0 0.0 6.0 C.C 0.1 100.0 0.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 119.56 116.19 3.45 7.65 0.0 4.59 0.0 0.0 G.C C.0 0.0 2.2 0.0 C.C 253.21 0.0 0.37 PUE.R. 171.42 165.46 4.55 16.11 C.C 6.55 0.0 0.0 G.C C.C 0.0 C.C C.C 0.0 0.52 363.06 C.0 PES/VIS 74.81 72.55 2.16 4.41 0.0 2.87 0.3 0.0 3.0 C.C 0.0 C.E 0.0 C. C 0.0 0.23 158-43 PCS/CAL 43.76 43.26 1.26 2.58 6.6 1.68 0.0 0.0 3.3 6.6 C.O 6.6 6.46 C. C 0.0 0.13 92.73 PES REJ TOT 900.

SECTEUR DAKAR SOM 17.VISITES EFFORT P. 12.6 EFFCFT R. 9.2 31.0 CALEES TPS MAFEE FEEL 14.4 DIZ HEUF SAR.BO SAR.PL CAR.RH POM.JU FEM SP CHLERC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCOMB. CAR.CA COURB. BOOPS BROCH. VOMER. DIVERS TCTAL POSCOXI ZCC7. 163. C. C. 280. ٥. 0. 0. C. 0. 0. ٤. C. 0. O. 150. 2600. P.100 77.2 6.3 0.0 C.C 10.8 0.0 6.9 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 C.C 5.8 100.0 P.U.E P 155.C6 12.52 1.1 0.0 0.0 22.19 0.0 0.0 6.6 0.0 0.0 6.0 C. C 2.2. 0.0 11.89 206.06 PUE.R. 217.76 17.65 (.( C.C 0.0 30.38 C.O 0.0 0.0 £ .Q 6.0 0.0 6.6 6.0 C-O 16.28 282.13 PES/VIS IIE.CE 9.59 5.5 C.C 0.0 16.47 0.0 0.0 0.0 6.0 6.0 C.C C.C C.C 0.0 8.82 152.54 PES/CAL 64.74 5.26 C.C 0.0 0.0 9.03 0.0 0.0 0.0 0.3 C.0 0.0 0.0 0.0 4.84 83.87 8 a C PCS REJ TOT 196.

19

	3 C F A4		į 4, 4, <sub>2</sub> 1	#1587ES	epp cay	· *. 1:	23.9 8	ran R.	p ·	÷	99:00 CAR	ŝ-	125 MA6	TE PEE	144	i a ciz h	EUR
	高級的 人物公司	5 to 28 :	毛术: 1.新糖	PEN. JL	<b>节机</b> 的 ""	CHLCSC	6 14 8 GE	FATRER	T.TFEC	scera.	CRESTA	Carlotte.	BEOPS	BFCCH.	VEMER.	DIVERS	TCTAL
POSTQXI	15327.	13110.	378.	772.	O.	783.	o.	0.	Ç.	0.	0.	ε.	G.	٥.	0.	225.	30595.
P.ICO	50.1	42.5	1.2	2.5	0.0	2,6	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	100.0
P.U.E P	123.66	105.77	3.05	6.23	0.0	6.32	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	6.6	0.0	C.C	0.0	1.82	246.85
FUE.F.	176.65	150.55	4.34	8.67	C.0	8.99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	٥.٥	00	c.c	0.0	2.58	351.43
PCS/VIS	78.60	67.23	1.54	3.56	0.0	4.62	0.0	0.0	3.3	C.0	6.6	٥.٥	0.0	0.0	0.0	1.15	156.90
PCS/CAL	46.63	35.37	1.14	2.32	0.0	2.35	C.0	0.0	0.0	C .O	0.0	ε.ε	C.C	٤.٠	0.0	0.68	91.68
FES FEJ	TOT																1690.

- Pr 2 12 1945 A. VISCIES EFFORT P. 1.1 EFFEST A. 0.7 2.0 CALEEU TPS MARKE SEEL 2.1 DIZ HEUF oderand barant carant pomajo fom sp chicro ethmal fatrea fatrac scens, caraca cours, scops, broom, yemer, divers TCTAL PUSILE 80. 290. C. C. 370. Ô. 0. 0. O. 0.4 0. 0. 0. 0. O. Ü. 0. P.100 21.6 71.4 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 C. O 0.0 0.Q 0.0 P.U.E P 75.18 272.53 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 (,) 0.0 0.0 0.3 0.0 0.0 0.0 347.71 PUE .F. 114.14 413.76 C . C C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 2,0 6.0 0.0 0.3 £..0 0.0 0.0 527.90 PES/VIS 46.00 145.00 C.C 0.0 0.0 0.0 185.CC 0.0 0.0 0.5 6.0 0.0 6.6 6.0 C.C 0.0 G.C PES/EAL 40.00 145.00 C.C C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 0.0 C. C 6.0 C.C C.C 185,60 FOS FEL TOT ٤.

SECTEUR DAKAR 15M 183.VISITES EFFCRT P. 112.0 EFFCFT F. 78.9 341.0 CALEES TPS MAREE REEL 138.5 CIZ HELK SAR.RO SAR.FL CAR.FH PEM.JL FCM SP CHLCRE ETHMAL T.TREA T.TREA T.TREA SCCMB. CAP.CA COURD. BCCPS BECCH. VEMER. DIVERS TETAL 67. 0 .. 9. C 0 . 0. C C. £C. U. 22 27484. PES(QX) 9243, 17795. €. 347. 0. 0.0 P.100 32.4 64.7 0.0 1.3 0.2 5-5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 C.Ł 100.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 82.54 58.91 C.C 3.16 C.C 0.60 0.0 0.0 0-0 8.0 0.0 0.0 3.3 6.69 CC 0.20 245.44 C.C C.C C.I3 C.C 348.21 PUE.R. 117.10 225.45 (. ( 4.40 0.0 0.85 0.0 1.3 (.0 0.0 0.28 £.05 150.19 PDS/VIS 50.51 97.24 CAC 0.37 C.0 0.0 C.C 0.0 6.0 C.C 0.0 C.C C.12 1.90 0.0 PES/CAL 27.11 52. 8 C.C. 1.02 0.0 C.2C 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 0.0 C.C €.03 C.C G.C6 80.66 200. PCS REJ TOT

SAR.PC SAF.PL CAP.FH POM.JU POM SP CHEERD ETHMAL T.TREE T.TRAC SCENB. CAP.CA COUPB. BCOPS. BECCH. VEMER. DIVERS 229. PES(EX) 45. 175. Ĺ. ء شا u. U. 0 4 0. 0. 0. 0. €. ٤. 0. 0. C. ₽.100 26.5 75.5 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 Cac 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 0.3 0.0 C.C 0.0 6.0 114.64 P.L.E P 23.33 50.72 (.( 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 156.03 0.0 3.3 0.0 0.0 3.3 C.C 0.0 C.C PUE .F. 31.92 124.12 C.C C . C 0.0 0.0 0.0 (.6 0.0 110.60 PES/VIS 22.50 87.50 (.( 0.0 0.0 0.0 C.O 0.0 U.C (.0 C.0 6.6 606 6.6 6.6 36.67 PES/CAL 3.50 25.17 C.C 0.0 0.0 0.0 0.0 3.3 0.0 0.0 C.C C.C 0.0 C. 0 0.0 C . G PES FEJ TOT U.

1.4

6.0 CALEES

TES MAREE REEL

1.9 DIZ HELF

SCH 2. VISITES EFFORT P. 1.9 EFFORT P.

SECTEUR CAKAR

			127.	VI SI YES	EFFOR	T P. 1	15.0 E	FFOFT P	. 81.	) з	49 0 Mg	155	TPS MA	EE PEE	L 14.	2.5 OIZ 1	oeup
	يه خدر	李春斯 "知是	Can arm	PCH.JL	PEM SP	CHLCRG	ETHRAL	T.TPEA	T.TREE	SCEF6.	CAP .CA	COURB.	BCOP 5	SPOCH.	VOPER.	DIVERS	TCTAL
POS(QX)	9268.	18760.	c.	347.	0.	67.	0.	٥.	e.	0.	٥.	c.	c.	10.	0.	22.	28074.
P.160	33.4	£5.0	0.3	1.2	3.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	10000
P.U.E P	81.48	158.82	٥.،	3.62	0.0	0.58	0.0	0.0	0.0	C.0	0.0		0.0	C.09	0.0	0.19	244.18
PUE.F.	115.60	225.32	C.C											C.12		0.27	346.42
PDS/VIS	50.10	57.65	C.C	1.86	0.0	0.36	0.0	0.0	o.c	C.G	0.0	c.c	C+C	€.05	G.0	0.12	150.13
PESTEAL														<b>C.</b> C3		0.06	8C.44
PES REJ	101																200.

ŧ

1

SAPLEG SAPLET FOR THE PERSON OF THE PERSON SAPER PLOTE SCENE CARLLE FOLDE BOOKS BROOMS VOMEN. OLVERS TEYAL PESICKI 7861\_ 73500. 3.6 78. 5. ٥. €. 0. 0. 0. C. ÷. G. 160. 31840. 14 P.100 24.7 73.8 0.0 0.7 0.2 0.4 0.0 0.0 0.0 0.0 G.C 6.6 0.0 0.0 0.9 0.5 100.0 P.U.E P 65.10 194.66 C.C 1.55 0.0 0.65 0.0 0.0 0.0 0.0 263.69 0.0 C.U 6.0 C.C 0.0 1.33 PUE.F. 55.71 284.15 € . € 2.87 0.0 0.95 0.0 0 . 0 0.0 C.C 0.0 6.6 C .. C C.C 0.0 1.95 387.67 PDS/VIS 37.79 119.66 6.6 1.13 C.C 0.38 C.0 0.0 0.0 €.0 0.0 C.E 0.0 C.C G.C C. 77 153.C8 PES/CAL 20.16 60.27 (... C.41 0.0 0.20 0.0 0.6 0.4 L\_Q 0.0 0.0 6.6 C.C 0.0 0.41 81.64 PES REJ TOT 990.

SECTEUR DAKAR 5 CM 19.VISITES EFFCRT P. 10.2 EFFORT R. 6.6 43.0 CALEES TPS MAREE REEL 12.9 DIZ HEUF SAR-RG SAR-PL CAR-RH PCM-JL PCM SP CHICRG ETHNAL T.TREA T.TREA T.TREA SEEPB. CAR.CA COLRB. BOOPS BROCH. VCPER. DIVERS TETAL FOS(CX) 654. 1931. ٤. 5. C. 0 . O. O. Č. 0. 0. ٤. 0. C. 0. 20. 2610. P.100 25.1 74.C €.0 C.2 0.0 G. 0 0.0 0.0 0.6 CaG 6.0 €.€ 6.6 0.0 0.0 4.8 And the last special P.L.E P 64.02 185.03 6.6 0.49 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 255.50 £.0 0.0 C.C C.C C.C 0.0 1.96 PUE.F. 99.28 293.14 6.6 C.76 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 €.0 0.0 0.0 ... 0.0 C. 0 3.64 396.21 PCS/VIS 34.42 IC1.63 0.0 0.26 0.0 0.0 0.0 0.0 3.3 0.3 0.0 3.3 0.0 3.3 0.0 1.65 137.37 PDS/CAL 15.21 44.51 6.6 G.12 0.C 0.0 0.0 0.0 C.G ( .0 C.C C.C C.C C.C 6.0 0.47 6C.70 PES FEJ TOT 250.

SECTEUR TOTAL 227. VISITES EFFORT P. 131.0 EFFORT F. 88.7 433.0 CALEES TPS MARKE REEL 166.1 DIZ HEUF SAK.FE SAR.PE CAF.PH PCM.JU FEM SP CHICRC ETHMAL T.TREA T.TPAC SCENB. CAR.CA CCURB. BCOPS BRECH. VEMER. DIVEFS TCTAL POSICX) 8515. 25436. 0. 0 . C. 0. **C.**. C. U. 180. 34450. (. 241. 0. 78. 0. 0. 2.100 24.7 73.8 C.C Ç. 7 6.2 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 Q.C C.C 0.0 0.0 0.5 100.0 0.0 C.C 263.05 P.L.E P 65.02 194.22 3.3 1.84 0.0 0.60 0.0 0.0 C . C 0.3 0.0 C.C £.C 0.0 1.37 15.886 PUE .F . 95.98 286.71 2.72 0.0 0.0 0.0 C.E C.G 0.0 C.C 0..0 C.C 0.0 2.63 6.6 0.86 C. C 0.0 G. 79 151.76 FCS/VIS 37.51 112.05 6.6 1.66 €.€ 0.34 0.0 0.0 0.0 (.0 C.0 C.C ( ... 6.6 0.0 C.42 79.56 POSICAL ISLET SELTA 0.0 3.3 0.0 C.C 2.3 C . ( 0.56 0.0 C.18 0.3 L.C PES FEJ TOT 1240.

Ž

SARLEY DE LE COLLAR REMUNIO PER LA CLUCARE EXMANDE FLEREN FLEX LES LES LABORDA CELEBRA ECURA BRECHE DEVERS TETAL POSTOXI ξ. C . C. € 2 ů. 200. 0. 200 . 50 0 Q. 0. £. Ĉ. 5° 0. 0. P-100 0.0 0.0 C.O 0.0 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 P.U.E P 0.0 C. 0 0.0 531.63 6.0 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 3.3 C.C C. C C.C C.C 531.63 PUE .F . 0.0 C.C 6.0 0.0 0\_0 0.6 1122.33 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 1122.33 C.G PDS/VIS C.C 6.0 6.6 0.0 0.0 0.0 200.00 0.0 C.G C.C 200.00 0.0 0.2 6.6 C.C 0.0 C.0 PES/CAL 3.3 C.C 6.0 0.0 0.0 0.0 200.00 200.00 0.0 0.0 C.C 6.6 0.0 O.C C.C €.0 C.G PCS FEJ TGT €.

39. VISITES EFFORT P. 21.2 EFFORT P. 16.4 SECTEUR SAFENE 43.0 CALEES TPS MAREE REEL 43.4 DIZ HEUF SAF-BO SAR-PL CAR-FH FOM. JL FAM SP CHLCRC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCCMB. CAR.CA COLRB. BOOPS BROCH. VENER. DIVEFS TETAL PESICXI 3870. 132. 2005. 5\_ 493. G. 86. 1145. 0. G. ٥. 0. €. G. 0. O. €. P.100 3.4 51.5 0.1 12.7 0.0 2.2 29.6 C.C 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 C.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P £.23 \$4.75 182.52 C.24 23.25 C.C 4.06 54.00 C.O Q.C C.U 0.0 C.C 6.0 C.C 0.0 0.0 PUE.F. E. C5 122.53 C.30 3C.C7 0.0 5.25 69.83 G.G C.C €.6 C.C 6.6 C.G C. C 0.0 0.0 236.03 PES/VIS 3.38 51.51 C.13 12.64 €.6 2.21 29.36 2.3 C.C C. 0 C.C 99.23 0.0 C.C C.C C.O 0.0 PDS/CAL 90.00 3.67 46.72 C-12 11.47 G.C 2.00 26.63 0.0 4.0 0.0 G.C C.C C.C C.0 C.C 0.3 PCS REJ TOT 106.

SAHARO SAHAPI CABARH POMAJI POM SP CHICRO ETHMAL TATREA TATRAC SCENBA CARACA COLRBA BOOPS BROCHA VOMERA DIVERS TETAL PESTEXT 896 . 12684 . 2. 130. C. 184. ٥. C. G. 0. 0. C. ů. Ĉ. 0. 24. 14920. P.140 6.6 51.7 Coc 100.0 6.6 C. 9 0.0 1.2 0.0 0.0 3.0 6.0 C.C 6.6 0.6 0.0 0.2 P.L.E P 8.78 134.10 €.£2 1.27 CLU 0.0 0.0 0.0 0.0 C.0 C.C 0.0 0.20 146.21 0.0 1.80 0.0 PUE .F . 185.64 11.11 145.71 £. C2 1.61 0.0 2.28 0.0 0.0 G - C C.C 0.0 C.C €.€ C. C 0.0 0.30 0.0 G.15 92.67 POS/VIS 5.57 .84.55 0.81 0.0 C.O 0.0 C .C C .C 0.0 6.6 6.6 C.O 6.61 1.14 60.16 PES/CAL 3.61 :5.16 4.61 0.52 0.0 0.74 C.0 C.0 C.C C.0 0.0 C.C 6.6 C.C 0.0 0.10 2120. FCS FEJ TOT

248.0 CALEES

TPS MAREE FEEL

127.6 D12 HEUP

15M 161.VISITES EFFCRT P. 102.0 EFFCRT R. 80.6

SECTEUR EAKAR

LANAS. 多套機 a. VISITES EFFCRT P. 5.6 EFFORT F. W ... 7 16.0 CALEES TPS MAREE REEL 7.0 DIZ HEUR SAR AND SAR PE CAR AND PON UL PON SP CHECKE ETHMAL TATRES TATREC SCENE, KAR DE COURB. BOOPS BROCH. VOMER. DIVERS TOTAL PDS(QX) 47. 741. 0. Q. Û. 2. 0. 0. 0. 0. Q. C. 0. 0. 0. 850. 60. P.100 5.5 £7.2 0.3 C.C 0.0 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 7.1 P.L.E P 8.45 133.29 6.6 G.C 0.0 0.36 0.0 0.0 9.0 0.0 0.0 C..0 C. C C. G 0.0 10.79 152.89 PUE.F. 16.69 171.69 6.6 0.€ C.C 0.46 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 0.0 6.0 €.€ C.O 13.90 196.94 POS/VIS 5.88 92.63 6.6 0.0 0.6 0.25 6.0 0.0 0.0 6.0 0.0 O.C E.C 0.0 0.0 7.50 106.25 PDS/CAL 2.94 46.31 C.C 0.6 0.0 0.13 0.0 0.0 0.0 €.0 0.0 0.0 0.0 6.6 0.0 3.75 53.13 FES FEJ TOT G.

SECTEUR TOTAL 21C. VISITES EFFCRT P. 129.5 EFFCRT R. 101.9 308.0 CALEES TPS MAREE REEL SAR.FC SAR.FL CAP.FH PEM.JU FEM SP CHECK ETHMAL T.TREA T.TREC SCEDB. CAR.CA CEURB. BCGPS BRECH. VCMER. DIVERS TOTAL PESICX1 1675. 16434. 7. 623. 272. 1345. C. 0. C. 0 .. 0. C. C. 0. 0. 84. 19840. P.166 5.4 82.8 6.6 3.1 O.C 1.4 6.8 0.0 0.0 0.0 0.0 CLC 0.0 0.0 0.0 0.4 100.0 P.U. ( 2 8.30 126.88 (.(5 4.31 0.0 2.10 10.38 0.0 0.0 0.3 0.0 3.3 3.3 0.0 0.0 0.65 153.17 PUE.F. 10.55 161.23 (.() £.12 Q.C 2.67 13.20 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 2.3 0.0 0.0 0.82 194.76 PES/VIS 5.12 78.26 6.63 2.57 C.C 1.30 6.40 C.C 3.3 C.C 0.0 1.1 6.6 0.6 6.40 94.48 0.0 PCS/CAL 3.49 53.36 C.C2 2.C2 C.C 0.88 4,37 0.0 0.0 0.0 0.0 3.3. C.L £.C 0.0 6.27 64.42 PES FEJ TOT 1220.

1,13

1 5M 5. VISITES EFFCAT P. 3.3 EFFORT F. 2.4 T.O CALEES TPS MARKE REEL G. B. DIF WALK SAPLARO SAPLAR CABERR FOR JE BON SP CHECOG ETHMAL TITREA TITRAL SCEAD, CARICA COURD, BOOKS BROOM, VOMER, DEVERS POSEGXI 28.3 265. C. 0. 0. 0. G. 0. 0. 0. 0. ٤. C. 0. O. 0. 550. P.100 63.4 34.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 4.0 0.5 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 100.0 P.U.E P 167.CE 61.64 0.0 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 €.0 3.3 0.0 0.0 0.0 168.92 PUE.P. 134.64 27.75 6.0 0.0 0.0 0.0 6.0 0.0 C.C 0.0 0.0 €.€ 6.6 0.0 0.0 212.39 0.0 FCS/VIS 71.CC 41.CC 0.0 0.0 0.0 0.0 C.O 0.0 0.3 0.0 6.0 C.C €.€ 0.0 C.C 112.00 PDS/CAL 50.71 25.25 (.C G.C 0.0 0.0 0.0 6.6 C.C 6.0 0.0 6.0 C.C 6.6 0.0 C.C 80.00 PES REJ TOT C.

SECTEUR SAFENE EC. VISITES EFFORT P. 59.6 EFFCET F. 46.5 115.0 CALEES TPS MAREE FEEL 113.1 CIZ HEUR SAF ARG SAR APL CAPARH PCM. JU FEM SP CHECAG ETHNAL TATBEA TATRAC SCEMB. CARACA COURB. BOOPS BROCH. VCHER. DIVERS PES(GX) 8485. 2648. 40. 193. C. 70. 980. 0. 200. G. 0. ٤. Ç. C. G. C. 12020. P.100 70.6 17.C C.3 1.6 0.0 €.6 .8.2 0.0 C.C 6.0 1.7 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 0.0 P.U.E P 142.44 24.36 €.67 3.24 0.0 1.17 16.44 0.0 0.0 0.0 3.36 C.C C ...C 6.0 G.C 6.0 201.68 PUE.R. 182.64 44.66 63.3 4.15 0.0 1.51 21.68 6.0 C.C 0.3 4.36 C.C C.C 2.2. 0.0 C.0 258.60 PCS/VIS 98.71 23.E1 (.47 2.24 C.C 0.81 11.40 0.0 C.C 6.0 2.33 3.3 6.6 C\_C C. 0 139.77 0.0 PCS/CAL 73.82 17.81 C.35 1.68 0.6 0.61 8.52 €.€ 0.0 (.0 1.74 C.C C.C 3.3 0.0 C.C 104.52 PES FEL TOT C.

SECTEUF EAKAR 15M. 74. VESTES EFFORT P. 42.1 EFFORT P. 35.0 75.0 CALEES TPS MAREE REEL 52.6 CIZ HEUR SAR-RC SAR-PL CAR-PH pom-Jt fem SP CHIERG ETHMAL T.TREA T.TRAC SCEPB. CAR.CA COLEB. BOOPS BEECH. WERE. DIVERS POS(CX) 3315. 556. 21. 1457. C. 0. J. C. G. 0. 78. 0. 0. 0. 0. 89. 5556. P.100 55.7 10.7 6.4 26.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 1.4 0.0 C.C 0.0 0.0 1.6 100.0 F.C.E P 18.65 14.14 0.50 34.57 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 1.85 6.6 C.C C. C 0.0 2.11 131.82 54.63 17.61 FUE .F. C. EC 41.59 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 ( .0 2.23 0.3 C \_C C.C C. 0 2.54 158.60 PES/VIS 44.EC E.CE C.26 15.69 0.0 0.0 0.0 0.0 C.C 0.3 1.05 0.0 6.0 4.6 6.0 1.2C 75.08 PES/CAL 44.26 7.55 C.28 15.43 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 C.0 1.04 0.0 C.C 6.5 0.0 1.19 74.08 FCS FEJ TOT 200.

3 1 mg				Harak B			9548 €	FFCRT B.	84.	• •	98.G CAL	LEES	TPS MAI	REE REE	L 17	6.1 DIZ	HEUF
	Par garing	odery <b>≓</b> Ł	LAS.Fh	१ कराक <b>्ष</b>	新玩声 高音	CREATED	ETPMAL	I-YEEA	T.TRAC	56678.	CAF.CA	CCUFB.	BEEPS	BRCCH.	VCMER.	EIVEFS	TCTAL
POSIGAL	12155.	2849.	61.	1650.	e.	70.	980.	c.	٥.	<b>6</b> .	278.	c.	0.	6.	0.	89.	18136.
P.100	67.C	15.7	C.3	9.1	0.0	0.4	5.4	0.0	6.0	6.0	1.5	6.0	0.6	0 . C	6.0	C.5	190.0
PotoE P	114.50	26.92	0.58	15.59	0.0	0.66	9.26	0.0	0.0	c .e	à.63	C.C	CC	G.G	0.0	0.84	\$F: .38
PUE.F.	142.27	33.57	0.72	19.44	6.6	0.82	11.55	6.0	C.0	0.3	3.28	6.6	CC	6.0	6.6	1.65	213.69
PCS/VIS	72.25	17.16	0.37	9.94	0.0	0.42	5.90	0.0	0.0	<b>0.3</b>	1.67	C.C	CG	C.€	0.0	0.54	109.25
PCS/CAL	61.41	14.39	0.31	8.33	0.0	0.35	4.95	0.0	0.0	C.0	1.40	6.6	6.6	€.€	c.c	0.45	91.60
PCS FEJ	ŢĊŢ																200.

€.24

0.98

£..0

2.61

0.0

7.83

\$0.37

20C.

NOVEMBRE

19

ķ

-4

ĺ

600.

POSIGNA 1411. 173. 2519. 3208. 0. 1242. 9886. 168. 0. €. 0. 30. 120. 344. 963. P.100 11.3 25.5 32.4 0.0 12.5 1.7 0.0 0.0 0.0 0.3 1.2 0. C 3.5 0.0 9.7 100.0 P.U.E P 14.25 2.21 32.22 41.03 0.0 15.89 2.15 0.0 0.0 G.38 1-53 6.6 4.43 12.32 126.45 C.0 FLE .F. 17.74 2.07 3E.E7 49.5C 0.6 13.16 2.59 .0.0 0.0 1.85 5.34 C.C 14.86 152.54 0.3 0.46 C.C PDS/VIS

PESPEAL 1.15 17.37 22.12 0.0 2.70 68.18 8.57 1.16 0.0 0.0 15.3 C.83 C.C 2.35 6.0 6.64 £ .0

C.C

C.0

0.0

PDS FEJ TOT

SECTEUR TOTAL

F28 FEJ 101

9.68

1.41 2(.48 26.08

0.0

10.10

1.37

SEET EUF DAKAR 1 5M 62. VISITES EFFORT P. 43.7 EFFERT P. 29.2 69.0 CALEES TPS MAREE REEL 53.4 DIZ HEUR SAR.FC SAR.PL CAP.PH PCM.JU PEM SP CHLCPC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCCMB. CAP.CA CCURB. BGGPS BRCCH. VCMER. CIVERS TETAL PDS(CX) 131. 35. HIC. 849. £. 0. 0. Q. 261. 1397. C. 0. 0. C. C. C. 7. P.ICG 2.8 5.4 7.5 8.36 G.Q 0.0 0.0 0.0 100.0 C.C 6.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5 18.7 P.U.E P 33.8 23.3 2.52 19.43 0.6 0.0 0.0 31.98 0.0 C.C 0.3 0.0 E.C 3.0 0.0 6.16 5.57 PUE.F. 3.34 1.00 2.61 21.68 0.0 0.0 0.0 35.67 0.0 C.C 6.6 0.0 €.€ C.0 C.C 0.18 6.66 FDS/VIS 2.11 6.63 1.77 13.65 C. C 0.0 0.0 0.6 0.0 6.0 0.0 3.3 C.C 6.6 C. 11 4.21 22.53 PES/CAL 1.56 (.57 1.59 12.30 0.6 6.0 0.0 0.0 C .C 0.0 C.C 0.0 3.3 €.0 C.10 3.78 20.25 PES REJ TOT 30 C .

192. VISITES EFFCRI P. 125.0 EFFCRT P. 106.9 218-0 CALEES TPS MAREE FEEL 217.4 DIZ HEUR SAF.FC SAF.PL CAF.FH FCM.JU FEM SP CHICRC ETHMAL T.TFEA I.TRAC SCENB. CAR.CA COLRB. BCOPS BRECH. VEMER. GIVERS TETAL POSICXI 124E. 212. 2629. 4C57. Ca 1242. 100. Ü. Ç. . 0 . 30. 120. 346. 1. 1224. 11285. 00 9.166 11.1 1.9 23.3 36.6 6.0 11.0 1.5 0.0 0.0 0.0 0.3 1.1 C.C 3.1 10.8 100.0 Û. L 3.58 P.U.E P 1.70 21.03 32.45 0.0 9.93 1.34 0.0 0.0 6.0 0.24 0.56 C.C 2.77 C. Q5 \$6.23 9.79 PUE.F. 11.67 1.58 24.55 37.55 0.0 11.62 1.57 .0.0 0.0 €.0 0.28 1.12 2.3 3.24 C.07 11.45 165.54 PUS/VIS 6.50 1.10 12.65 21.13 0.0 6.47 0.88 0.0 C.C 0.2 C.le 6.63 6.5 1.60 C. C4 6.38 56.77 PDS/CAL 5.72 C.57 12.CE 18.61 5.70 0.77 C.C 0.55 ≎.Q 9.0 C.0 0.14 £ . C 1.55 C. 03 5.61 51.76

ì

2

SO THE THE LANGE CANDELLINES EFFORT ON ONE FFORT OF SOME SOUNDED BY SOUTH SOUT

-585-580-548-PE-CAP-FM-PM-JU-PCM-SP-CHEEPC ETHPAL T-TREA T-TREE SCEPE, CAR-CA-COLRU-BEUPS- BEUPS- BROCK, BEFEPS- CARERS TETA! PUSICK ---0. 50. Ø.a 0 .. Đ. ٥. 0. O. £. 0. 0. 0. Q. 0. 35. P.100 9 . 1 €.0 56.9 0.0 0.0 100.0 0.0 0.0 0.4 0.0 0.0 0.6 0.0 C. 0 0.0 0.0 P.L.E P 5.38 C.0 53.76 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.6 C.C 0.0 59.14 6.0 0.0 0.0 C.C 0.0 PUE.K. 6.35 C.C 63.89 0.0 0.0 0.0 0.0 6.0 €.0 0.6 C.C C.C £ . C C.O 0.G 70.28 PUS/VIS 2.50 Ç.G 25.60 0.0 0.0 27.50 0.0 0.0 C.O 0.0 C.C 6.0 0.0 6.6 C... €.€ C. 0 PES/CAL 2.50 3.3 33,25 0.0 0.0 0.0 C.C 6.0 0.0 6.0 0.0 27.50 0.0 (. ( 6.6 0.0 FES FEJ TOT ۲.

SECTEUR SARENE 32. VISITES EFFORT P. 14.9 EFFORT F. 12.6 36.6 DIZ HEUR 25.0 CALEES TPS MAREE REEL SAF.FC SAF.PL CAF.FH FCM.JU FCM SP CHICRO ETHMAL T.TREM T.TREM COCKER. CAR.CA COLRB. BCGPS BRCCH. WOMER. DIVERS POS(GX) 1534. 1645. 47. 43. 16. Ç. . Q., 0. 0. 0. C. C. ن ن Ű. 5. 12 × P.ICU 93.3 100.0 2.5 2.6 1 ..0 0.0 9.0 3.40 6.6 6.6 6.0 0.0 0.0 C.C 0.0 0.0 0.3 P.U.E P 103.68 3.1€ 2.85 1.08 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 6.0 0.0 5. 4 6 0.0 0.34 110.53 FUE.F. 121.25 3.72 3.40 1.27 0.0 0.0 ü . V 0.0 0.0 6.0 0.0 3.3 0.0 C.C C. 0 0.40 130.07 PDS/VIS 47.54 1.47 6.0 0.0 0.0 0.0 2.2 4.0 C. C C.C C. C 0.16 51.41 1.34 0.56 0.0 0.0 PES/CAL 61.36 G.0 £ .. C 0.20 65.80 33.1 1.72 0. 64 0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 €.6 6.6 6.0 PES REJ TGT 100.

SAF.AD SAF.PL CAR.AH PEP.JL FCM SF CHICAC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCEMB. CAR.CA CCURB. BCCPS BACCH. VEMEP. DIVERS 60. 9682. PESIGN) 8212. £30. 368. 155. 18. 0. 10. €. 29. C. C. ٤. g. 0.0 100.0 P.ILO 6.0 0.2 9.0 C \_ 1 0.0 C.3 C.0 0.0 0.0 0.0 0.6 6.6 3.8 1.6 202.75 P.U.E P 171.57 17.38 7.71 3.25 C.C 0.36 0.0 0.21 0.0 16.0 0.0 C.C 0.0 3.3 0.0 1.26 259.43 0.0 C.C C.C 0.3 C.O 1.61 PUE-F. 220-05 22-24 5.86 4.15 0.0 0.48 6.0 0.27 C.C C.78 C.O 0.0 3.3 O.C 0.76 122.56 O.C 0.0 C.13 C.C (6.37 C.C POSANIS 163.55 16.51 4.66 1.5€ 0.23 106.40 0.0 0.66 PES/CAL 96.24 5.12 4-14 1.76 0.6 0.20 Q. D 0.11 0.0 C.32 0-0 C.C 200 0.0 1000. POS REJ TOT

91.0 CALEES

TPS MAPEE PEEL

62.6 DIZ HEUF

15M 75.VISITES EFFCRT P. 47.8 EFFCRT R. 37.3

SECTEUP CAKAP

SS. 7 DIE MEUK SARING SARING CARLERY (ALL TERRITOR PER SECONDER CEPHNAL FIRESE ENTRE: SOCIAR CARDICO FOR ZOI BEICHE BRUCH, VOMER. DIVERS TETAL 9120. 0\_ ٥. PDS(CX) 5542. 776. 2722 54. 8 C . 6. 0. 0 . 0. 26. 8 . 100.0 P.100 £ . 5 29.8 O.C 0.0 0.6 6.6 0.0 0.6 0.0 6.0 0.0 6.0 9.0 0.3 201.15 P.D.E P 122.23 17.12 60.64 0.0 1.19 0.0 0.0 2.3 (.( C.O 0.0 6.0 0.0 0.0 0.0 0.57 0.0 G\_G C\_C C.C 0.0 O.C 271.36 PUE.F. 164.9C 23.C5 EC.59 6.0 0.0 0.0 0.77 C.C 1 .61 147.1C C.C 0.0 0.0 FOS/VIS 89.29 12.52 42.90 C.0 0.42 0.0 C.67 C \_G C.C C-C 0.0 0.0 0.0 E.C C-0 C.C 75.37 FES/CAL 45.80 6.41 22.50 6 -C 0.0 0.0 0.0 0.21 0.0 C.45 0.0 <. ≤ CaC 100. PES FEJ TOT

158.4 DIZ HEUR 177\_VISITES EFFORT P. 109.8 EFFORT P. 85.3 239.0 CALEES TPS MAREE REEL SECTEUR TOTAL SAF.FB SAF.PL CAF.FH PEM.JU FEM SF CHLERC ETHMAL T.TREA T.TRAC SCENB. CAR.CA CGURB. BCCPS BRCCH. VCMER. DIVERS TETAL 65. 20502. 0. 83. 0. 0. C. POSICX) 15293. 1653. 3183. 171. 18. 0. 36. 0. 100.0 0.0 0.3 3.1 0.2 0.0 €.4 C.C C.C 0.0 P.100 £.1 15.5 O.B 0.0 0.0 74.6 186.68 0.59 6.6 C+C G.C 0.0 0.0 €.76 0.0 P.U.E P 139.25 15.05 21.58 1.56 0.0 G.16 0.0 0.33 240.41 6.6 0.0 0.76 2.01 C.C 6.57 0.0 G.C 3.3 PUE.F. 179.33 19.38 37.32 0.0 0.42 0.0 G.21 0.37 115.83 3.3. C. 0 FDS/VIS 86.46 5.34 17.58 G.10 0.0 0.20 C.C C.47 C.C 0.0 0.0 6.57 C.C 0.27 85.78 0.0 0.0 C.35 C.G C.C 6.6 C.C PCS/CAL 63.95 6.92 13.32 0.72 0.0 0.08 6.0 0.15 1200. FES FEJ TOT

## 1977 - TABLEAU DES EFFORTS DE PECHE POUR LES SECTEURS SANS PRISE

SARENE DAKAR SARENE	50 m 15 m 50 m	1 6	0.25 5.46	0.25	0	0.91
SARENE		6	5-46	1		
	50 m	•	1	4.99	7	7.93
		2	0.53	0.53	0	1.05
SARENE	50 m	1	0.29	0.29	0	0.54
SARENE	50 m	1	0.33	0.33	0	0.85
SARENE	50 m	1	0.34	0.34	0	0.87
DAKAR	50 m	1	0.76	0.72	1	1.09
DAKAR	50 m	2	1.21	1.21	0	0.77
GAMBIE	15 m	1	0.56	0.56	0	2.60
DAKAR 1	100 m	1	C.36	0.36	0	0.39
	SARENE SARENE DAKAR DAKAR GAMBIE	SARENE 50 m SARENE 50 m DAKAR 50 m DAKAR 50 m GAMBIE 15 m	SARENE 50 m 1  SARENE 50 m 1  DAKAR 50 m 1  DAKAR 50 m 2  GAMBIE 15 m 1	SARENE 50 m 1 0.33  SARENE 50 m 1 0.34  DAKAR 50 m 1 0.76  DAKAR 50 m 2 1.21  GAMBIE 15 m 1 0.56	SARENE 50 m 1 0.33 0.33 SARENE 50 m 1 0.34 0.34 DAKAR 50 m 1 0.76 0.72 DAKAR 50 m 2 1.21 1.21 GAMBIE 15 m 1 0.56 0.56	SARENE 50 m 1 0.33 0.33 0 SARENE 50 m 1 0.34 0.34 0 DAKAR 50 m 1 0.76 0.72 1 DAKAR 50 m 2 1.21 1.21 0 GAMBIE 15 m 1 0.56 0.56 0

į

ŧ

74 a 0 CALESS

TPS MARKE REEL

SECTEUR SAFFINE 15M 413.VISITES EFFORT P. 250.0 EFFORT R. 204.4 442.0 CALEES TPS MARGE REEL 501.3 DIZ HEUR SAF-AC SAF-AL CAR-AH POM-JU PEM SP CHECAU ETHMAL T-THEA T-THEA T-THEA COUNB. CAR-CA COURB. BOOPS BROCH. VCMER- DIVERS TOTAL PESICK) 17588. 8406. 2901. 3910. 6. 1398. 2323. v. 97. 0. 230 . 120 . 0. 346. C. 1003. 38316. P.13 45.9 21.4 100.0 7.6 10.2 2.6 6.1 3.5 6.1 0.0 0.3 0.0 0.6 9.3 0.0 0.9 0.0 P.U.E P 77.35 33.60 11.65 15.64 Va C 5.59 9.29 6.39 0.0 6.92 9.48 0.0 1.38 0.0 4.01 153,26 6 6 15 PUS.F. 86.96 41.13 14.20 19.13 6.84 11.37 0.59 1.69 0.0 4.91 187.49 2.3 0.0 4.47 0 . C 1.13 0.0 PDS/VIS 42.59 20.34 92.77 7. . 2 9.47 3.38 0.29 0.0 0.84 0.0 2.43 0.1 5,62 0.0 6.23 0 ... 0.56 PCS/CAL 39.75 19.00 6.56 8.85 2.3 3.10 5.20 0.0 4.22 0.0 0.52 0.27 0.0 0.78 0.0 2.27 86.69 PCS FEJ TOT 1310.

SECTEUF CAKAR 154 1147.VISITES EFFORT P. 707.9 EFFORT R. 534.1 1748.D CALEES TPS MAREE REEL 872.1 DIZ HEUK 34% FC SAMPL CAPURE POPUJU PEM SPICHLOFO ETHMAL TUTPEA TUTPAC SCOMB. CARUCA COURBU BOOPS BROCHU VOMERU DIVERS TOTAL 141679. PESICK) 39726. 73416. 2299. 4111. 1128. 0. 22. 102. 40 . 78 . €. 24. 10. 7. 716. P.1 42.2 51.8 1.0 2.9 0.0 3.8 Co 4 0.0 U.1 0.0 G.I **0.**ω 0.0 C. w 0.0 0.5 130.0 200.13 \*. 1. E P 84.37 103.71 න **ේ -06** 0.03 0.01 0.01 1.01 3.25 5.81 0.0 1.59 0.03 U.14 0.11 0.0 Pt .+ . 111.82 137.46 4.30 7.70 2.11 0.04 0.19 .ŭ₹ C.15 0.0 0.04 0.02 0.01 1.34 255.28 5.0 Úωω 0.01 0.63 124.28 PS5/VIS 52.39 64.40 0.02 0.49 0.04 0.07 0.0 0.02 0.01 2. -2 3.61 Day .). 99 0.0 0.00 0.41 81.05 1.32 ್ಕಾರ 0.0 0.01 0.36 0.62 0.04 0.0 0.01 0.01 POS/CAL 34.17 42.01 2.35  $\omega$  ,  $\omega$ 6010. PES REJ TUT

SECTION SECTION OF SEC 947.0 CALEES TPS MARKE PEEL SALA DIE HEUR TO AN ARABI CARARM POR. JU PEN SP CHEDRO ETHMAL T.TREA T.TRAC SCOMB. CAR.CA COURB. BOOPS BROCH. VONER. DIVERS TOTAL P. 38 ... 42 24. 8376. 9544. 5. 0. 282. 0. 5192. 71.703. 188. 650. 3C " 0. 204. £., . 259. P.100 65.6 1.6 13.3 0.0 0.0 0.4 0.0 7.2 4.3 100.0 0.9 0.0 0.0 0.3 0.6 0.0 0.4 P.U.E P 103.81 18.40 20.97 C.01 0.0 0.62 0.0 11.40 0.41 1.43 0.07 0.0 0.45 0.0 0.0 0.56 157.93 PUS.R. 129.53 24.00 26.22 0.0  $\omega \omega$ 0.77 0.0 14.26 0.4 ⊒2 1.70 80.0 0.0 0.54 0.0 0.0 0.69 197.44 POS/VIS 67.88 12.95 13.74 0.01 0.0 0.41 0.0 7.47 0.27 C. 94 0.04 6.0 0.29 **0.** D 0.0 0.36 103.46 PCS/CAL 5J.35 8.94 IU.19 10.3 0.0 0.30 we: 5.54 0.20 0.69 0.03 0.0 0.22 0.0 0.0 0.27 76.74 PES FEL TOT 3220.

SECTEUR CAKAR LUOM 88. VISITES EFFCRT P. 57.0 EFFCRT R. 49.3 79.0 CALEES TPS MAREE REEL 68.3 DIZ HEUR SAF .FC SAF .PL CAF .FH PUM.JU PUM SP CHLORO ETHMAL T.THEA T.TPAC SCOMB. CAL.CA COURB. BOOPS BROCH. VOMER. DIVERS TOTAL 905(QX) 3563. 110. 1692. ÷. Ĵ. ü. 9. €. C. 0. 0. 1. ٥. e. 570. 5970-Paide 60.1 23.3 1.8 Late 2.0 0.0 9.0 0.2. 9.0 0.0 0.0 9.5 100.0 0.0 0.0 0.0 0.0 P . U . P 62.94 1.93 29.68 9.0 v.S 3.0 104.72 V + 13 0.16 U.U 0.0 0.3 0.4 C.C2 0.6 0.0 10.00 PLE.P. 72.30 2.23 34.33 Ç., " 3.0 0.€ 0.5 6.18 0.0 0.0 0.32 0.0 0.0 11.57 121.13 Uati 0.0 PES/VIS 40.77 1.25 19.23 0.0 4.6 0.6 3.6 0.10 6.0 0.0 0.0 0.01 0.0 0.0 6.48 67.84 6.0 PBS/CAL 45.42 1.39 21.42 0.0 0.0 75.57 3.0 ů.C 5.11 0.0 U. G U . 12 0.0 U.OL 0.0 0.0 7.22 PES FEJ TOT 100.

SECTEUR TETAL 2406.VISITES EFFERT P. 1508.7 EFFERT P. 1183.0 3280.0 CALEES TPS MAREE REEL 2125.5 DEZ HEUR SAFIRE SAHIPE CARIPP POMIJU PEM SP CHEGRO ETHMAE TITREA TITREA SCOMBI CARICA COURBI BOOPS BROCH, VOMER DIVERS TOTAL PRS(CX)131460. 92320. 16556. EC25. 0. 2808. 2523. 5224. 120. 229. 263807. 396. 691. 338. 356. 7. 2542. F . 1 3 49.8 30.1 6.3 3.0 0.0 1.1 1.0 2.0 €.2 U . 3 0.1 0.0 Q. L 0.1 0.3 1.0 100.0 8.5.1 8 87.14 61.33 10.58 5.33 0.40 1.86 1.67 3.46 6.26 0.46 0.22 0.08 0.15 6.24 0.00 174.86 1.68 HU : ... 111.12 70.21 14.00 6.79 0.0 2.37 2.13 4.42 0.33 U.58 0.29 C.10 0.19 2.15 222.99 0.30 0.01 POS/41. 54.64 33.45 1.17 1.05 0.16 0.29 0.14 0.05 0.10 0.15 0.00 1.06 109.65 6.86 3.34 42.00 2.17 PLS/CAL 401.32 28.21 80.43 2.45 C.0 0.12 0.21 0.07 0.11 5.05 0.85 0.77 1.59 0.10 0.04 0.00 0.77 PES FES TOT 10360.