

# **SYNTHESE MENSUELLE / JANVIER 2012**

---

**Données de ventes déclarées en halles à marée**

**Résultats des ventes mensuelles en JANVIER par halle à marée  
 ( bateaux français )**

Halle à marée	Quantité vendue(T) 2011	Valeur (k€) 2011	P.M. (€/kg) 2011	Quantité vendue(T) 2012	Valeur (k€) 2012	P.M. (€/kg) 2012	Evolution Quantité (%)	Evolution Valeur (%)	Evolution P.M. (%)
AGDE	147	443	3,02	85	379	4,45	-42,1 %	-14,4 %	47,4 %
ARCACHON	261	1 910	7,33	265	1 922	7,26	1,5 %	0,62 %	-0,8 %
AUDIERNE	93	416	4,49	102	467	4,56	9,6 %	12,2 %	1,5 %
BOULOGNE/MER	2 474	4 511	1,82	2 165	4 425	2,04	-12,4 %	-1,9 %	12,0 %
BREST	128	551	4,29	118	515	4,38	-7,8 %	-6,4 %	2,0 %
CHERBOURG	445	1 141	2,56	473	1 339	2,83	6,2 %	17,3 %	10,4 %
CONCARNEAU	466	1 523	3,26	562	1 896	3,37	20,6 %	24,5 %	3,3 %
DIEPPE	331	896	2,71	308	818	2,65	-6,9 %	-8,7 %	-2,0 %
DOUARNENEZ	419	229	0,54	83	75	0,90	-80,1 %	-67,1 %	65,4 %
DUNKERQUE	44	167	3,77	51	192	3,78	15,9 %	14,8 %	0,24 %
ERQUY	963	2 356	2,44	852	2 222	2,60	-11,5 %	-5,7 %	6,5 %
FECAMP	.	.	.	155	454	2,92	.	.	.
GRANDCAMP	133	345	2,58	208	556	2,67	56,3 %	61,4 %	3,4 %
GRANVILLE	564	836	1,48	386	737	1,91	-31,5 %	-11,8 %	28,9 %
L ILE D YEU	129	799	6,20	112	653	5,82	-13,1 %	-18,1 %	-6,1 %
LA ROCHELLE	133	559	4,20	150	669	4,45	12,7 %	19,7 %	6,0 %
LA TURBALLE	297	1 103	3,71	329	1 207	3,67	10,7 %	9,4 %	-1,0 %
LE CROISIC	95	497	5,22	86	500	5,80	-9,4 %	0,70 %	11,0 %
LE GRAU DU ROI	200	876	4,38	188	1 091	5,80	-6,0 %	24,6 %	32,3 %
LE GUILVINEC	1 605	5 066	3,15	1 541	5 132	3,33	-3,9 %	1,2 %	5,5 %
LES SABLES D OLNNE	572	3 266	5,71	644	3 903	6,05	12,5 %	19,4 %	5,9 %
LOCTUDY	212	656	3,09	193	625	3,23	-8,9 %	-4,6 %	4,7 %
LOGUIVY	136	272	2,00	114	228	2,00	-16,1 %	-16,0 %	.
LORIENT	1 346	4 569	3,39	1 263	4 260	3,37	-6,1 %	-6,7 %	-0,6 %
NOIRMOUTIER	178	964	5,42	169	1 061	6,27	-5,0 %	10,0 %	15,7 %
OLERON	368	1 888	5,12	380	1 827	4,80	3,2 %	-3,2 %	-6,2 %
PORT DE BOUC	105	145	1,38	.	.	.	-100,0 %	-100,0 %	-100,0 %
PORT EN BESSIN	678	1 585	2,33	905	2 378	2,62	33,4 %	49,9 %	12,3 %
PORT LA NOUVELLE	119	409	3,45	98	328	3,34	-17,6 %	-19,8 %	-3,3 %
PORT VENDRES	7	20	3,08	6	21	3,95	-14,2 %	7,1 %	28,1 %
QUIBERON	66	178	2,70	58	181	3,13	-12,1 %	1,9 %	15,9 %
ROSCOFF	497	1 614	3,24	529	1 635	3,09	6,4 %	1,2 %	-4,7 %
ROYAN	81	710	8,77	76	593	7,83	-6,1 %	-16,4 %	-10,7 %
SAINT GILLES CROIX DE VIE	105	449	4,28	136	596	4,38	29,5 %	32,8 %	2,1 %
SAINT GUENOLE	449	1 494	3,33	452	1 374	3,04	0,66 %	-8,0 %	-8,6 %
SAINT MALO	190	379	1,99	135	291	2,15	-28,9 %	-23,1 %	7,8 %
SAINT QUAY PORTRIEUX	675	1 720	2,54	720	1 812	2,51	6,6 %	5,3 %	-1,0 %
SETE	371	1 066	2,87	385	1 248	3,24	3,7 %	17,0 %	12,5 %
ST JEAN DE LUZ	300	1 295	4,31	449	1 406	3,12	49,6 %	8,5 %	-27,5 %
* Toutes HAM confondues *	15 382	46 923	3,05	14 931	49 038	3,28	-2,9 %	4,5 %	7,6 %

**Quantités mises en vente et retraits mensuels en JANVIER par halle à marée  
 ( bateaux français )**

Halle à marée	Qt mise en vente(T) 2011	Retraits (T) 2011	Retraits (%) 2011	Qt mise en vente(T) 2012	Retraits (T) 2012	Retraits (%) 2012	Evolution Quantité (%)	Evolution Retraits (%)
AGDE	147	0,9	0,40 %	86	0,3	0,50 %	-41,4 %	-26,9 %
ARCACHON	264	3,1	1,1 %	265	.	.	0,37 %	-100,0 %
AUDIERNE	93	0,5	0,16 %	102	0,2	0,2 %	9,6 %	-83,6 %
BOULOGNE/MER	2 509	35,0	1,3 %	2 216	51,3	2,3 %	-11,6 %	46,4 %
BREST	129	0,6	0,66 %	119	0,1	0,77 %	-7,7 %	6,5 %
CHERBOURG	466	20,4	4,3 %	482	9,0	1,8 %	3,4 %	-55,7 %
CONCARNEAU	479	12,6	2,6 %	575	13,5	2,3 %	20,0 %	7,1 %
DIEPPE	331	.	0,21 %	309	0,4	0,27 %	-6,6 %	20,4 %
DOUARNENEZ	542	123,6	22,7 %	83	.	.	-84,6 %	-100,0 %
DUNKERQUE	44	.	.	51	.	.	15,9 %	.
ERQUY	967	4,1	0,43 %	855	3,3	0,38 %	-11,5 %	-20,5 %
FECAMP	.	.	.	157	1,9	1,2 %	.	.
GRANDCAMP	134	0,2	0,46 %	210	1,5	0,72 %	56,7 %	144,7 %
GRANVILLE	585	21,2	3,6 %	390	4,5	1,1 %	-33,3 %	-78,4 %
L ILE D YEU	131	2,2	1,7 %	114	1,6	1,4 %	-12,9 %	-26,5 %
LA ROCHELLE	134	0,7	0,65 %	150	0,6	0,11 %	11,9 %	-81,0 %
LA TURBALLE	299	1,3	0,43 %	333	3,9	1,1 %	11,3 %	x 3
LE CROISIC	100	4,6	4,6 %	90	3,3	3,7 %	-10,0 %	-27,3 %
LE GRAU DU ROI	200	0,8	0,29 %	188	0,6	0,3 %	-6,0 %	-89,6 %
LE GUILVINEC	1 626	20,6	1,2 %	1 560	19,3	1,2 %	-4,0 %	-6,2 %
LES SABLES D OLNNE	580	8,0	1,3 %	651	6,2	0,95 %	12,2 %	-22,3 %
LOCTUDY	216	3,3	1,5 %	195	1,7	0,91 %	-9,7 %	-46,7 %
LOGUIVY	136	.	.	114	.	.	-16,1 %	.
LORIENT	1 355	8,9	0,66 %	1 288	24,2	1,8 %	-4,9 %	170,9 %
NOIRMOUTIER	178	0,3	0,24 %	171	1,6	0,96 %	-3,9 %	x 3
OLERON	370	1,2	0,33 %	382	1,5	0,40 %	3,2 %	26,1 %
PORT DE BOUC	105	.	.	.	.	.	-100,0 %	.
PORT EN BESSIN	692	13,5	1,9 %	914	8,7	0,95 %	32,0 %	-35,4 %
PORT LA NOUVELLE	125	6,5	5,2 %	100	1,5	1,5 %	-20,0 %	-76,8 %
PORT VENDRES	9	1,9	22,9 %	6	0,8	13,7 %	-33,3 %	-55,3 %
QUIBERON	66	0,2	0,48 %	60	2,1	3,5 %	-9,0 %	x 6
ROSCOFF	499	1,6	0,32 %	531	2,7	0,50 %	6,4 %	67,4 %
ROYAN	81	0,6	0,7 %	76	0,5	0,20 %	-6,1 %	157,2 %
SAINT GILLES CROIX DE VIE	107	2,4	2,2 %	138	1,9	1,4 %	28,9 %	-20,6 %
SAINT GUENOLE	458	9,0	1,9 %	461	9,4	2,0 %	0,65 %	4,4 %
SAINT MALO	190	.	.	135	0,1	0,1 %	-28,9 %	.
SAINT QUAY PORTRIEUX	681	5,6	0,82 %	724	4,7	0,65 %	6,3 %	-15,8 %
SETE	401	30,0	7,5 %	393	7,6	1,9 %	-1,9 %	-74,3 %
ST JEAN DE LUZ	324	23,8	7,3 %	455	5,7	1,2 %	40,4 %	-75,7 %
* Toutes HAM confondues *	15 752	370,6	2,3 %	15 128	197,3	1,3 %	-3,9 %	-46,7 %

**Résultats des ventes mensuelles en JANVIER par espèce  
 ( bateaux français )**

Espèce	Quantité vendue(T) 2011	Valeur (k€) 2011	P.M. (€/kg) 2011	Quantité vendue(T) 2012	Valeur (k€) 2012	P.M. (€/kg) 2012	Evolution Quantité (%)	Evolution Valeur (%)	Evolution P.M. (%)
TOTAL	15 375	46 923	3,05	14 927	49 038	3,28	-2,9 %	4,5 %	7,6 %
SOLE	659	7 113	10,78	568	7 000	12,32	-13,8 %	-1,5 %	14,2 %
BAUDROIES (SAUF MAIGRES)	1 037	4 928	4,75	1 107	5 462	4,93	6,7 %	10,8 %	3,7 %
COQUILLE ST JACQUES	1 870	4 188	2,23	1 995	4 779	2,39	6,6 %	14,1 %	6,9 %
BAR COMMUN	588	4 002	6,81	653	4 444	6,81	11,0 %	11,0 %	
CALMARS	702	3 369	4,79	425	2 876	6,77	-39,4 %	-14,6 %	41,1 %
SEICHE COMMUNE	881	2 465	2,79	690	2 160	3,13	-21,6 %	-12,3 %	11,9 %
MERLAN	1 332	1 850	1,38	1 016	1 949	1,91	-23,7 %	5,3 %	38,1 %
MERLU	482	1 564	3,24	508	1 674	3,29	5,3 %	7,0 %	1,5 %
MORUE COMMUNE	279	974	3,49	372	1 255	3,37	33,3 %	28,8 %	-3,3 %
LANGOUSTINE (GLACEE/NORD)	101	1 039	10,32	89	1 026	11,58	-11,8 %	-1,2 %	12,2 %
EGLEFIN	339	516	1,52	623	966	1,55	83,7 %	87,1 %	1,8 %
CARDINE FRANCHE	177	858	4,85	194	815	4,20	9,6 %	-5,0 %	-13,4 %
LIEU NOIR	240	428	1,78	459	768	1,67	91,2 %	79,4 %	-6,3 %
ROUGETS BARBETS	94	612	6,53	141	757	5,37	50,0 %	23,8 %	-17,7 %
LIEU JAUNE	199	888	4,46	163	750	4,60	-18,0 %	-15,5 %	3,1 %
SAINT PIERRE	74	755	10,16	63	654	10,37	-14,8 %	-13,2 %	2,0 %
MAQUEREAU COMMUN	239	467	1,95	315	643	2,04	31,7 %	37,7 %	4,6 %
DORADE GRISE	412	629	1,52	269	640	2,38	-34,7 %	1,7 %	55,8 %
MERLU COMMUN ZONE OUEST ECOSSE	265	610	2,30	216	514	2,38	-18,4 %	-15,7 %	3,4 %
CONGRE	318	498	1,56	331	510	1,54	4,0 %	2,3 %	-1,6 %
ANCHOIS COMMUN	217	267	1,23	261	458	1,75	20,2 %	70,9 %	42,1 %
SABRE NOIR	169	746	4,40	104	457	4,41	-38,4 %	-38,7 %	0,17 %
SEICHES	30	147	4,95	121	457	3,78	x 4	x 3	-23,7 %
TURBOT	24	372	15,70	30	410	13,81	25,0 %	10,3 %	-12,0 %
RAIE FLEURIE	193	394	2,04	223	373	1,67	15,5 %	-5,3 %	-18,0 %
CREVETTE BOUQUET	30	409	13,86	22	348	15,79	-26,6 %	-14,7 %	13,8 %
RAIE DOUCE	162	393	2,42	146	346	2,38	-9,8 %	-11,8 %	-1,8 %
EMISSOLES	248	349	1,41	201	314	1,56	-18,9 %	-10,1 %	10,9 %
POULPE	43	180	4,19	57	310	5,45	32,5 %	71,7 %	30,2 %
TACAUD COMMUN	429	233	0,54	445	305	0,68	3,7 %	30,5 %	25,9 %
BARBUE	29	288	9,85	32	288	8,96	10,3 %	0,15 %	-9,0 %
BUCCIN	103	138	1,34	134	287	2,14	30,0 %	107,3 %	59,9 %
LIMANDE-SOLE	47	260	5,56	61	284	4,64	29,7 %	9,5 %	-16,5 %
LINGUE FRANCHE	88	270	3,07	91	282	3,11	3,4 %	4,7 %	1,3 %
PLIE	220	257	1,17	231	261	1,13	5,0 %	1,4 %	-3,3 %
PETITE ROUSSETTE	342	247	0,72	346	238	0,68	1,1 %	-3,5 %	-4,6 %
GRONDIN ROUGE	207	230	1,11	239	235	0,98	15,4 %	2,0 %	-11,5 %
SARDINE	502	289	0,57	255	235	0,92	-49,2 %	-18,6 %	59,9 %
DIVERS RAIES	94	247	2,63	77	203	2,63	-18,0 %	-17,7 %	0,4 %
PRAIRE	47	190	4,03	41	165	4,07	-12,7 %	-13,1 %	1,0 %
DORADE ROYALE	19	134	7,02	23	157	6,99	21,0 %	17,5 %	-0,3 %
POULPES ET ELEDONES	131	148	1,13	54	156	2,87	-58,7 %	5,3 %	153,3 %
MULET LIPPU	24	104	4,34	56	151	2,72	133,3 %	44,5 %	-37,2 %
RAIE BOUCLEE	47	132	2,83	53	143	2,68	12,7 %	8,4 %	-5,5 %
ARAIGNEE DE MER	110	195	1,77	73	141	1,93	-33,6 %	-27,5 %	8,8 %
GRONDIN PERLON	55	84	1,54	86	125	1,45	56,3 %	48,1 %	-5,7 %
LINGUE BLEUE	63	234	3,69	30	112	3,76	-52,3 %	-52,0 %	1,7 %
LIMANDE	120	104	0,86	125	111	0,89	4,1 %	7,4 %	3,1 %
MAIGRE	17	113	6,53	21	103	4,96	23,5 %	-8,6 %	-24,0 %
CHINCHARD COMMUN	82	65	0,80	127	91	0,71	54,8 %	38,6 %	-10,5 %

**Quantités mises en vente et retraits mensuels en JANVIER par espèce  
 ( bateaux français )**

Espèce	Qt mise en vente(T) 2011	Retraits (T) 2011	Retraits (%) 2011	Qt mise en vente(T) 2012	Retraits (T) 2012	Retraits (%) 2012	Evolution Quantité (%)	Evolution Retraits (%)
TOTAL	15 745	370,6	2,3 %	15 124	197,3	1,3 %	-3,9 %	-46,7 %
SOLE	660		0,1 %	568	0,4	0,4 %	-13,9 %	123,4 %
BAUDROIES (SAUF MAIGRES)	1 038	1,6	0,15 %	1 108	0,4	0,7 %	6,7 %	-49,1 %
COQUILLE ST JACQUES	1 889	19,4	1,0 %	1 996		0,4 %	5,6 %	-95,8 %
BAR COMMUN	597	9,9	1,6 %	657	4,2	0,65 %	10,0 %	-57,0 %
CALMARS	707	5,3	0,75 %	427	2,8	0,66 %	-39,6 %	-46,5 %
SEICHE COMMUNE	881	0,2	0,2 %	697	7,0	1,0 %	-20,8 %	x 31
MERLAN	1 344	11,2	0,84 %	1 022	5,3	0,52 %	-23,9 %	-52,6 %
MERLU	499	17,3	3,4 %	517	8,9	1,7 %	3,6 %	-48,3 %
MORUE COMMUNE	279	0,2	0,4 %	372	0,8	0,5 %	33,3 %	49,7 %
LANGOUSTINE (GLACEE/NORD)	101	0,4	0,4 %	89		0,11 %	-11,8 %	123,8 %
EGLEFIN	347	8,4	2,4 %	629	6,0	0,95 %	81,2 %	-28,8 %
CARDINE FRANCHE	178	0,7	0,49 %	195	0,5	0,28 %	9,5 %	-36,3 %
LIEU NOIR	240	.	.	504	45,5	9,0 %	110,0 %	.
ROUGETS BARBETS	94	0,3	0,24 %	143	1,6	1,1 %	52,1 %	x 7
LIEU JAUNE	199	0,4	0,7 %	163	0,1	0,13 %	-18,0 %	53,1 %
SAINT PIERRE	74			63	0,4	0,7 %	-14,8 %	x 19
MAQUEREAU COMMUN	239	0,1	0,8 %	316	0,7	0,30 %	32,2 %	x 4
DORADE GRISE	414	1,5	0,38 %	273	4,2	1,5 %	-34,0 %	169,5 %
MERLU COMMUN ZONE OUEST ECOSSE	265	0,1	0,4 %	218	2,1	0,98 %	-17,7 %	x 18
CONGRE	330	11,8	3,5 %	346	14,9	4,3 %	4,8 %	26,1 %
ANCHOIS COMMUN	242	24,9	10,3 %	268	7,2	2,7 %	10,7 %	-70,8 %
SABRE NOIR	170	0,3	0,7 %	104	0,1	0,10 %	-38,8 %	-15,8 %
SEICHES	30	0,2	0,40 %	121	0,2	0,2 %	x 4	-78,3 %
TURBOT	24	0,2	0,10 %	30	0,9	0,30 %	25,0 %	x 3
RAIE FLEURIE	193	0,4	0,33 %	227	4,0	1,7 %	17,6 %	x 6
CREVETTE BOUQUET	30	0,2	1,0 %	22	0,2	0,56 %	-26,6 %	-61,5 %
RAIE DOUCE	165	2,7	1,6 %	146		0,6 %	-11,5 %	-96,2 %
EMISSOLES	248	0,8	0,7 %	201	0,2	0,40 %	-18,9 %	x 4
POULPE	43	0,2	0,74 %	57	0,2	0,92 %	32,5 %	64,3 %
TACAUD COMMUN	467	38,7	8,2 %	459	14,6	3,1 %	-1,7 %	-62,1 %
BARBUE	29	0,7	0,24 %	32	0,3	0,73 %	10,3 %	x 3
BUCCIN	105	1,4	1,3 %	134	.	.	27,6 %	-100,0 %
LIMANDE-SOLE	47	0,1	0,24 %	61	0,9	0,16 %	29,7 %	-14,4 %
LINGUE FRANCHE	88	0,7	0,8 %	91	0,7	0,7 %	3,4 %	-4,6 %
PLIE	239	19,1	7,9 %	242	10,8	4,4 %	1,2 %	-43,4 %
PETITE ROUSSETTE	344	2,1	0,61 %	361	15,2	4,2 %	4,9 %	x 7
GRONDIN ROUGE	213	6,0	2,8 %	242	3,6	1,5 %	13,6 %	-39,2 %
SARDINE	637	134,7	21,1 %	259	3,6	1,4 %	-59,3 %	-97,2 %
DIVERS RAIES	94	0,8	0,19 %	78	0,4	0,82 %	-17,0 %	x 3
PRAIRE	47	0,9	0,41 %	41	.	.	-12,7 %	-100,0 %
DORADE ROYALE	20		2,0 %	23		0,3 %	15,0 %	-97,9 %
POULPES ET ELEDONES	134	3,3	2,5 %	55	0,7	0,69 %	-58,9 %	-88,7 %
MULET LIPPU	24	0,3	0,13 %	57	1,6	2,9 %	137,5 %	x 53
RAIE BOUCLEE	47	0,4	0,8 %	54	0,6	0,85 %	14,8 %	x 11
ARAIGNEE DE MER	114	3,7	3,3 %	76	2,8	3,7 %	-33,3 %	-25,4 %
GRONDIN PERLON	59	4,3	7,3 %	91	4,4	4,8 %	54,2 %	2,0 %
LINGUE BLEUE	64	0,2	0,4 %	30		0,3 %	-53,1 %	-66,3 %
LIMANDE	120	0,8	0,14 %	126	0,5	0,44 %	5,0 %	x 3
MAIGRE	17	.	.	21	0,1	0,4 %	23,5 %	.
CHINCHARD COMMUN	94	12,2	12,9 %	130	2,5	1,9 %	38,2 %	-79,1 %

**Résultats des ventes mensuelles en JANVIER par halle à marée  
 ( bateaux étrangers )**

Halle à marée	Quantité vendue(T) 2011	Valeur (k€) 2011	P.M. (€/kg) 2011	Quantité vendue(T) 2012	Valeur (k€) 2012	P.M. (€/kg) 2012	Evolution Qantité (%)	Evolution Valeur (%)	Evolution P.M. (%)
BOULOGNE/MER	456	1 370	3,00	630	2 030	3,22	38,1 %	48,1 %	7,1 %
CHERBOURG	.	5	12,34	18	54	2,95	.	x 9	-76,0 %
CONCARNEAU	9	14	1,71	45	117	2,62	x 5	x 8	53,4 %
ERQUY	1	8	11,77	1	6	6,55	.	-27,8 %	-44,3 %
GRANVILLE	28	100	3,59	25	77	3,06	-10,7 %	-22,7 %	-14,7 %
LA ROCHELLE	9	25	2,96	8	21	2,67	-11,1 %	-13,5 %	-10,0 %
LE GUILVINEC	7	24	3,38	46	168	3,68	x 6	x 6	9,1 %
LES SABLES D OLLONNE	1	3	3,85	3	12	4,00	x 3	x 3	3,7 %
LOCTUDY	8	29	3,71	17	46	2,81	112,5 %	60,0 %	-24,2 %
LORIENT	112	256	2,29	90	252	2,81	-19,6 %	-1,3 %	22,8 %
NOIRMOUTIER	.	.	5,27	.	.	.	.	-100,0 %	-100,0 %

**Résultats des ventes mensuelles en JANVIER par espèce  
 ( bateaux étrangers )**

<b>Espèce</b>	<b>Quantité vendue(T) 2011</b>	<b>Valeur (k€) 2011</b>	<b>P.M. (€/kg) 2011</b>	<b>Quantité vendue(T) 2012</b>	<b>Valeur (k€) 2012</b>	<b>P.M. (€/kg) 2012</b>	<b>Evolution Quantité (%)</b>	<b>Evolution Valeur (%)</b>	<b>Evolution P.M. (%)</b>
AIGUILLAT COMMUN	.		2,06	.	.	.	.	-100,0 %	-100,0 %
ALOSE VRAIE	.		0,30	.		0,48	.	x 5	61,9 %
ARAIGNEE DE MER	1		1,45	1	1	1,84	.	104,2 %	26,5 %
BAR COMMUN	21	151	7,33	27	180	6,68	28,5 %	19,3 %	-8,9 %
BARBUE	1	8	9,26	1	8	7,61	.	0,91 %	-17,7 %
BAUDROIES (MAIGRES)	.	1	2,99	.	1	5,30	.	-16,7 %	77,0 %
BAUDROIES (SAUF MAIGRES)	5	24	4,94	7	40	5,74	40,0 %	65,7 %	16,3 %
BIGORNEAU	.		4,01	.		4,31	.	x 10	7,4 %
BROSME	6	7	1,31	.		1,63	-100,0 %	-96,7 %	23,8 %
BUCCIN	.		2,25	.	1	2,14	.	49,9 %	-4,8 %
CALMARS	40	198	4,98	91	622	6,80	127,5 %	x 3	36,5 %