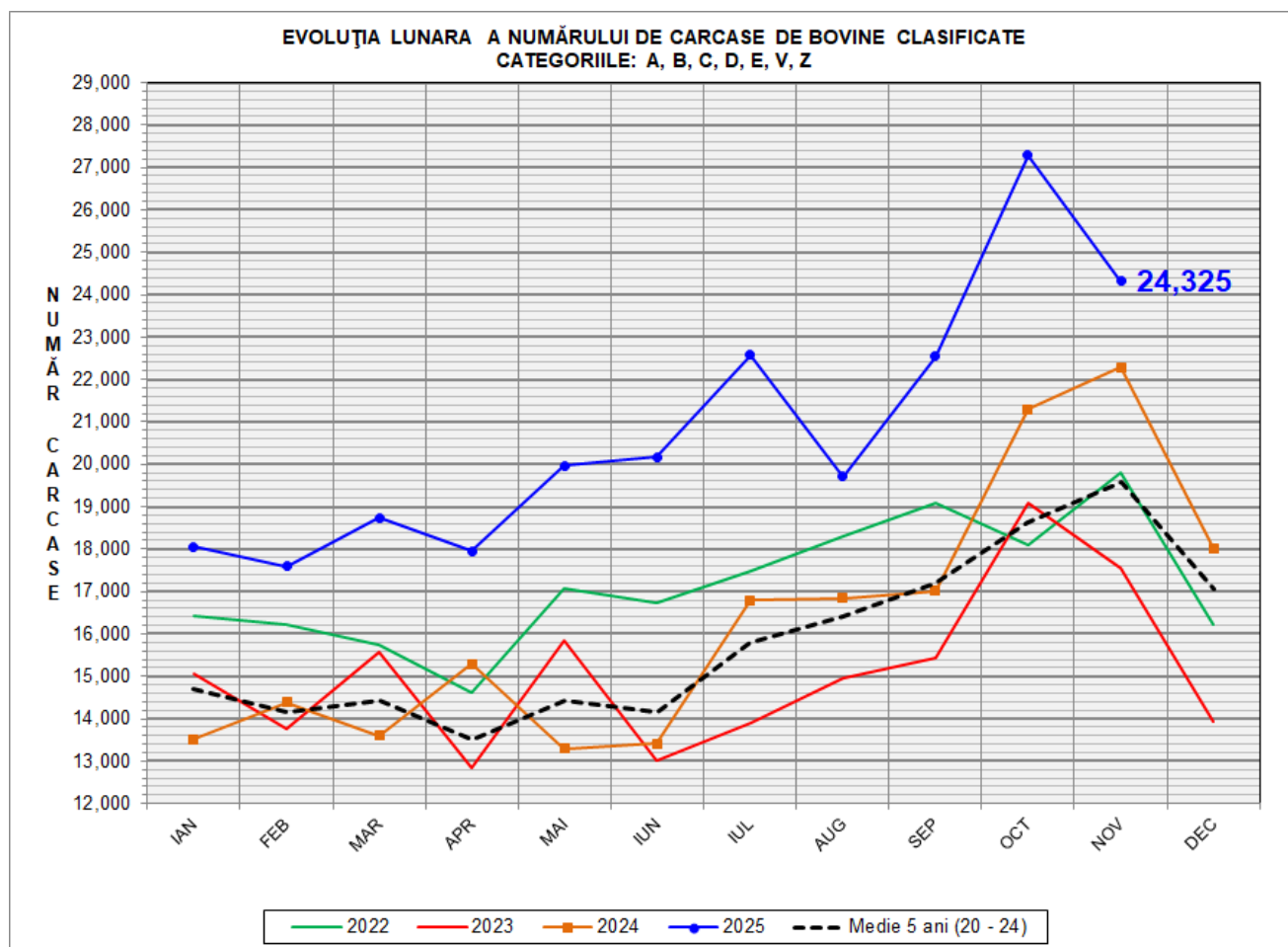
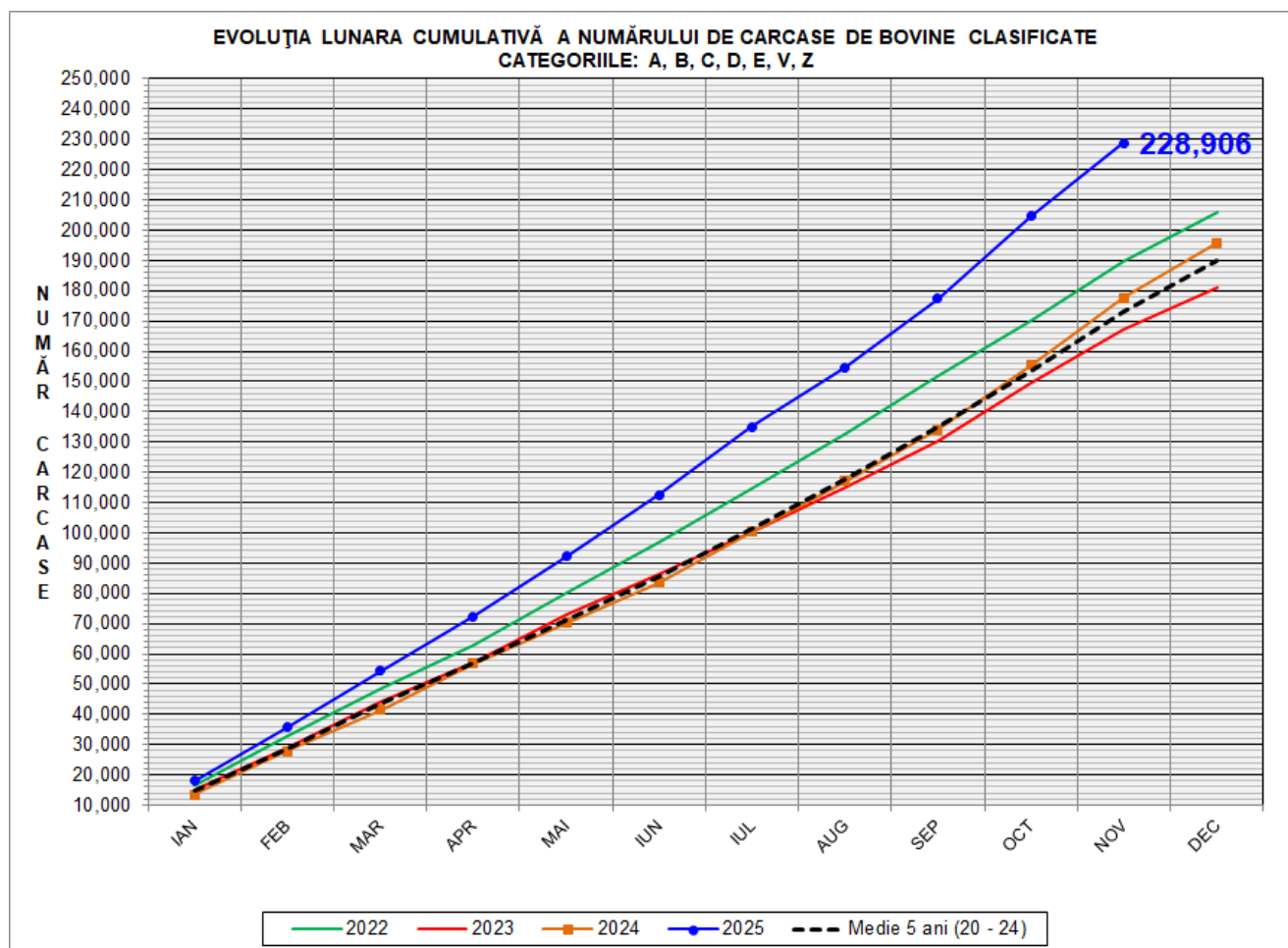


Rezultatele clasificării carcaselor de bovine

Noiembrie 2025



% Modificare		
1 LUNĂ	1 AN	MEDIE 5 ANI (2020 - 2024)
-10.8%	9.1%	24.3%



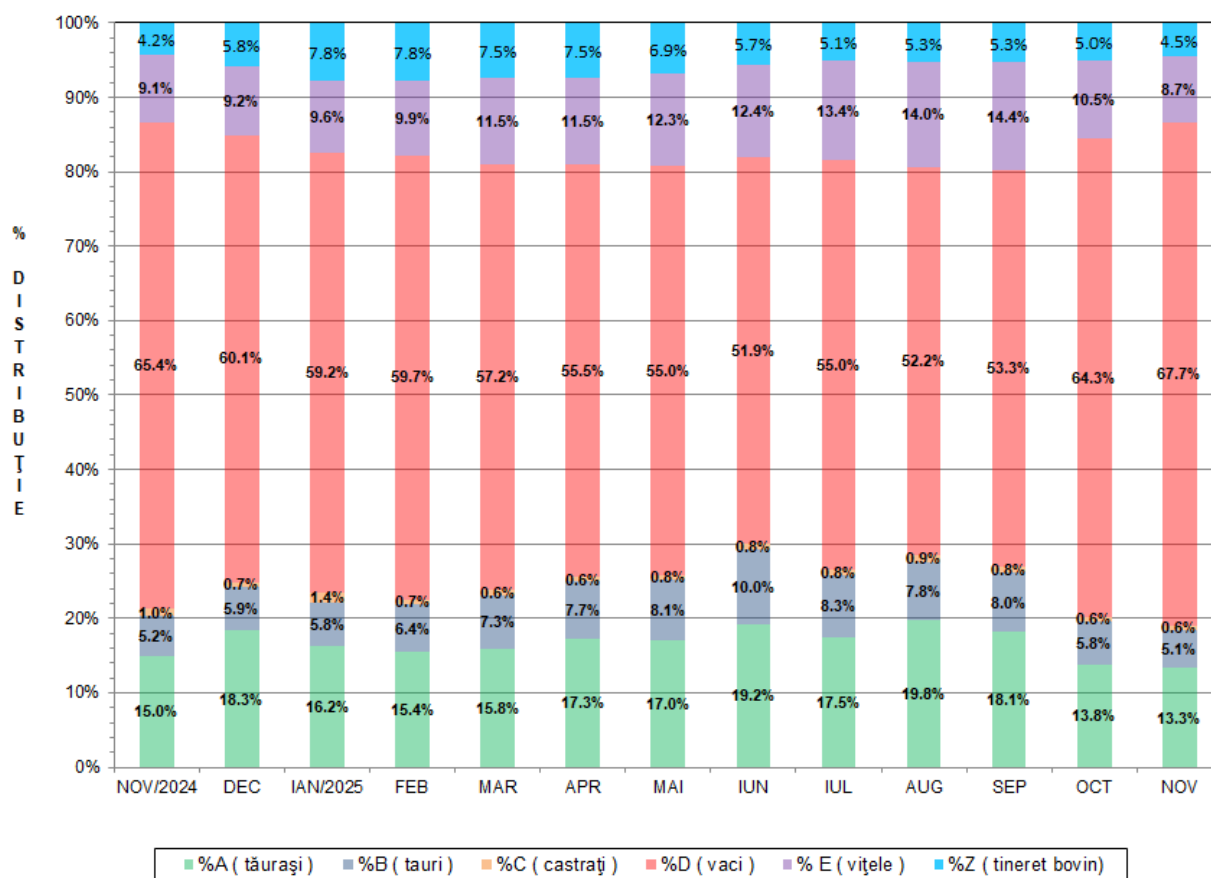
% Modificare	
1 AN	MEDIE 5 ANI (2020 - 2024)
28.8%	32.3%

SACRIFICĂRI BOVINE NOIEMBRIE 2025 VERSUS NOIEMBRIE 2024				CIFRE CUMULATIVE SACRIFICĂRI BOVINE	
Cod categorie	Denumire categorie	Noiembrie 2025	Noiembrie 2024	NOIEMBRIE 2025	NOIEMBRIE 2024
A	Tăurași	3,086	3,217	35,804	29,816
B	Tauri	1,187	1,123	15,684	12,717
C	Boi	131	212	1,660	2,672
D	Vaci	15,727	14,014	124,900	94,392
E	Vițele	2,031	1,950	25,180	20,014
V	Viței	1,108	868	12,513	8,660
Z	Tineret bovin	1,055	907	13,165	9,444
Total,		24,325	22,291	228,906	177,715
din care cu vârsta ≥ 8 luni		23,217	21,423	216,393	169,055

Sacrificări lunare bovine în 2025

Luna	A	B	C	D	E	V	Z	Total
Ian	2,789	1,005	232	10,164	1,648	878	1,343	18,059
Feb	2,607	1,076	126	10,078	1,673	708	1,324	17,592
Mar	2,848	1,324	115	10,310	2,077	715	1,344	18,733
Apr	2,971	1,316	98	9,531	1,980	767	1,284	17,947
Mai	3,239	1,539	144	10,463	2,338	941	1,307	19,971
Iun	3,649	1,903	160	9,880	2,362	1,137	1,080	20,171
Iul	3,706	1,760	165	11,641	2,832	1,394	1,076	22,574
Aug	3,592	1,405	162	9,463	2,540	1,582	964	19,708
Sep	3,779	1,666	173	11,105	3,008	1,708	1,108	22,547
Oct	3,538	1,503	154	16,538	2,691	1,575	1,280	27,279
Nov	3,086	1,187	131	15,727	2,031	1,108	1,055	24,325
Total	35,804	15,684	1,660	124,900	25,180	12,513	13,165	228,906

FLUCTUAȚIA LUNARĂ A DISTRIBUȚIEI CATEGORIILOR DE CARCASE DE BOVINE CU VÂRSTA ≥ 8 LUNI CLASIFICATE



**Raport național clasificare carcase de bovine cu vârsta de 8 luni sau mai mult, conform grilei UE extinsă**

Luna: noiembrie-25

"A"- CARCASE DE MASCULI NECASTRĂȚI CU VÂRSTA CUPRINSĂ ÎNTRE 12 LUNI ȘI MAI PUȚIN DE 24 DE LUNI (TĂURAȘI)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	2	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.06
U	8	0.26	7	0.23	104	3.37	47	1.52	3	0.10	169	5.48
R	112	3.63	156	5.06	239	7.74	21	0.68	0	0.00	528	17.11
O+	294	9.53	524	16.98	130	4.21	16	0.52	0	0.00	964	31.24
-O	279	9.04	227	7.36	16	0.52	4	0.13	0	0.00	526	17.04
P+	572	18.54	148	4.80	10	0.32	1	0.03	0	0.00	731	23.69
-P	153	4.96	11	0.36	1	0.03	1	0.03	0	0.00	166	5.38
TOTAL	1418	45.95	1075	34.83	500	16.20	90	2.92	3	0.10	3086	100.00

"B"- CARCASE DE MASCULI NECASTRĂȚI CU VÂRSTA DE 24 DE LUNI ȘI MAI MULT (TAURI)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
U	9	0.76	8	0.67	35	2.95	6	0.51	3	0.25	61	5.14
R	80	6.74	74	6.23	74	6.23	15	1.26	1	0.08	244	20.56
O+	119	10.03	137	11.54	78	6.57	6	0.51	0	0.00	340	28.64
-O	122	10.28	77	6.49	22	1.85	2	0.17	0	0.00	223	18.79
P+	136	11.46	69	5.81	15	1.26	4	0.34	2	0.17	226	19.04
-P	84	7.08	7	0.59	1	0.08	0	0.00	0	0.00	92	7.75
TOTAL	550	46.34	373	31.42	225	18.96	33	2.78	6	0.51	1187	100.00

"C"- CARCASE DE MASCULI CASTRAȚI CU VÂRSTA DE 12 LUNI ȘI MAI MULT (BOI)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
U	0	0.00	0	0.00	10	7.63	29	22.14	1	0.76	40	30.53
R	4	3.05	5	3.82	26	19.85	8	6.11	0	0.00	43	32.82
O+	1	0.76	5	3.82	6	4.58	6	4.58	0	0.00	18	13.74
-O	1	0.76	3	2.29	3	2.29	8	6.11	0	0.00	15	11.45
P+	3	2.29	3	2.29	1	0.76	0	0.00	0	0.00	7	5.34
-P	1	0.76	1	0.76	6	4.58	0	0.00	0	0.00	8	6.11
TOTAL	10	7.63	17	12.98	52	39.69	51	38.93	1	0.76	131	100.00

"D"- CARCASE DE FEMELE CARE AU FĂȚAT (VACI)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
U	1	0.01	0	0.00	17	0.11	39	0.25	15	0.10	72	0.46
R	42	0.27	141	0.90	237	1.51	121	0.77	21	0.13	562	3.57
O+	1146	7.29	1253	7.97	780	4.96	127	0.81	16	0.10	3322	21.12
-O	1736	11.04	1281	8.15	460	2.92	71	0.45	3	0.02	3551	22.58
P+	3029	19.26	1632	10.38	285	1.81	35	0.22	2	0.01	4983	31.68
-P	2976	18.92	228	1.45	24	0.15	9	0.06	0	0.00	3237	20.58
TOTAL	8930	56.78	4535	28.84	1803	11.46	402	2.56	57	0.36	15727	100.00

"E"- CARCASE ALE ALTOR BOVINE FEMELE CU VÂRSTA DE 12 LUNI ȘI MAI MULT (VITELE)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
U	1	0.05	0	0.00	5	0.25	18	0.89	3	0.15	27	1.33
R	12	0.59	34	1.67	105	5.17	52	2.56	2	0.10	205	10.09
O+	99	4.87	218	10.73	136	6.70	36	1.77	1	0.05	490	24.13
-O	165	8.12	162	7.98	41	2.02	8	0.39	1	0.05	377	18.56
P+	396	19.50	254	12.51	64	3.15	10	0.49	4	0.20	728	35.84
-P	175	8.62	26	1.28	3	0.15	0	0.00	0	0.00	204	10.04
TOTAL	848	41.75	694	34.17	354	17.43	124	6.11	11	0.54	2031	100.00

"Z"- CARCASE DE BOVINE CU VÂRSTA CUPRINSĂ ÎNTRE 8 LUNI ȘI MAI PUȚIN DE 12 LUNI (TINERET BOVIN)												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
U	0	0.00	1	0.09	6	0.57	1	0.09	0	0.00	8	0.76
R	8	0.76	24	2.27	21	1.99	1	0.09	0	0.00	54	5.12
O+	109	10.33	100	9.48	35	3.32	5	0.47	0	0.00	249	23.60
-O	100	9.48	82	7.77	13	1.23	0	0.00	1	0.09	196	18.58
P+	306	29.00	98	9.29	12	1.14	1	0.09	1	0.09	418	39.62
-P	127	12.04	3	0.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00	130	12.32
TOTAL	650	61.61	308	29.19	87	8.25	8	0.76	2	0.19	1055	100.00

TOATE CATEGORIILE												
CONFORMAȚIE	GRĂSIMI										TOTAL	
	1		2		3		4		5		NUMĂR	% DIN TOTAL
	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL	NUMĂR	% DIN TOTAL		
E	0	0.00	3	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.01
U	19	0.08	16	0.07	177	0.76	140	0.60	25	0.11	377	1.62
R	258	1.11	434	1.87	702	3.02	218	0.94	24	0.10	1636	7.05
O+	1768	7.62	2237	9.64	1165	5.02	196	0.84	17	0.07	5383	23.19
-O	2403	10.35	1832	7.89	555	2.39	93	0.40	5	0.02	4888	21.05
P+	4442	19.13	2204	9.49	387	1.67	51	0.22	9	0.04	7093	30.55
-P	3516	15.14	276	1.19	35	0.15	10	0.04	0	0.00	3837	16.53
TOTAL	12406	53.43	7002	30.16	3021	13.01	708	3.05	80	0.34	23217	100.00

Raport național clasificare pentru categoria "A" - carcase de masculi necastrați cu vârsta cuprinsă între 12 luni și mai puțin de 24 de luni (tăurași)

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	8	0.26	322.66
	R	112	3.63	329.26
	O+	294	9.53	264.62
	-O	279	9.04	229.59
	P+	572	18.54	193.46
	-P	153	4.96	163.61
	TOTAL	1418	45.95	223.56
2	E	2	0.06	377.65
	U	7	0.23	355.94
	R	156	5.06	336.00
	O+	524	16.98	298.68
	-O	227	7.36	263.10
	P+	148	4.80	232.69
	-P	11	0.36	194.15
	TOTAL	1075	34.83	286.95
3	E	0	0.00	0.00
	U	104	3.37	342.81
	R	239	7.74	327.26
	O+	130	4.21	333.47
	-O	16	0.52	297.51
	P+	10	0.32	275.16
	-P	1	0.03	428.10
	TOTAL	500	16.20	330.32
4	E	0	0.00	0.00
	U	47	1.52	376.80
	R	21	0.68	371.20
	O+	16	0.52	338.14
	-O	4	0.13	293.15
	P+	1	0.03	274.40
	-P	1	0.03	140.10
	TOTAL	90	2.92	361.14
5	E	0	0.00	0.00
	U	3	0.10	498.83
	R	0	0.00	0.00
	O+	0	0.00	0.00
	-O	0	0.00	0.00
	P+	0	0.00	0.00
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	3	0.10	498.83
TOTAL	E	2	0.06	377.65
	U	169	5.48	354.62
	R	528	17.11	332.01
	O+	964	31.24	293.64
	-O	526	17.04	246.60
	P+	731	23.69	202.63
	-P	166	5.38	167.08
	TOTAL	3086	100.00	267.22

**Raport național clasificare pentru categoria "B"- carcase de masculi necastrați cu vârsta de 24 de luni
și mai mult (tauri)**

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	9	0.76	430.89
	R	80	6.74	367.37
	O+	119	10.03	287.36
	-O	122	10.28	260.59
	P+	136	11.46	210.24
	-P	84	7.08	159.59
	TOTAL	550	46.34	256.83
2	E	1	0.08	544.80
	U	8	0.67	430.71
	R	74	6.23	370.26
	O+	137	11.54	330.04
	-O	77	6.49	276.28
	P+	69	5.81	234.14
	-P	7	0.59	184.44
	TOTAL	373	31.42	309.19
3	E	0	0.00	0.00
	U	35	2.95	419.43
	R	74	6.23	368.67
	O+	78	6.57	358.49
	-O	22	1.85	293.75
	P+	15	1.26	221.26
	-P	1	0.08	112.90
	TOTAL	225	18.96	354.74
4	E	0	0.00	0.00
	U	6	0.51	432.90
	R	15	1.26	399.65
	O+	6	0.51	383.77
	-O	2	0.17	439.20
	P+	4	0.34	296.28
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	33	2.78	392.67
5	E	0	0.00	0.00
	U	3	0.25	490.37
	R	1	0.08	535.10
	O+	0	0.00	0.00
	-O	0	0.00	0.00
	P+	2	0.17	426.60
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	6	0.51	476.57
TOTAL	E	1	0.08	544.80
	U	61	5.14	427.41
	R	244	20.56	371.31
	O+	340	28.64	322.58
	-O	223	18.79	270.88
	P+	226	19.04	221.71
	-P	92	7.75	160.97
	TOTAL	1187	100.00	296.73

Raport național clasificare pentru categoria "C" - carcase de masculi castrați cu vârsta de 12 luni și mai mult (boi)

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	4	3.05	408.18
	O+	1	0.76	296.00
	-O	1	0.76	395.20
	P+	3	2.29	192.73
	-P	1	0.76	176.40
	TOTAL	10	7.63	307.85
2	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	5	3.82	441.78
	O+	5	3.82	317.44
	-O	3	2.29	274.67
	P+	3	2.29	251.73
	-P	1	0.76	327.40
	TOTAL	17	12.98	335.45
3	E	0	0.00	0.00
	U	10	7.63	295.70
	R	26	19.85	298.15
	O+	6	4.58	328.65
	-O	3	2.29	396.97
	P+	1	0.76	174.40
	-P	6	4.58	333.15
	TOTAL	52	39.69	308.56
4	E	0	0.00	0.00
	U	29	22.14	327.86
	R	8	6.11	329.36
	O+	6	4.58	399.12
	-O	8	6.11	435.53
	P+	0	0.00	0.00
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	51	38.93	353.37
5	E	0	0.00	0.00
	U	1	0.76	345.00
	R	0	0.00	0.00
	O+	0	0.00	0.00
	-O	0	0.00	0.00
	P+	0	0.00	0.00
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	1	0.76	345.00
TOTAL	E	0	0.00	0.00
	U	40	30.53	320.25
	R	43	32.82	330.90
	O+	18	13.74	347.21
	-O	15	11.45	392.95
	P+	7	5.34	215.40
	-P	8	6.11	312.84
	TOTAL	131	100.00	329.72

Raport național clasificare pentru categoria "D"- carcase de femele care au fătat (vacii)

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	1	0.01	579.60
	R	42	0.27	340.72
	O+	1146	7.29	259.69
	-O	1736	11.04	235.36
	P+	3029	19.26	211.83
	-P	2976	18.92	186.54
	TOTAL	8930	56.78	214.76
2	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	141	0.90	346.88
	O+	1253	7.97	306.80
	-O	1281	8.15	284.45
	P+	1632	10.38	240.66
	-P	228	1.45	220.47
	TOTAL	4535	28.84	273.59
3	E	0	0.00	0.00
	U	17	0.11	407.61
	R	237	1.51	360.18
	O+	780	4.96	335.71
	-O	460	2.92	291.64
	P+	285	1.81	268.18
	-P	24	0.15	253.88
	TOTAL	1803	11.46	316.60
4	E	0	0.00	0.00
	U	39	0.25	382.27
	R	121	0.77	364.95
	O+	127	0.81	394.58
	-O	71	0.45	342.00
	P+	35	0.22	307.33
	-P	9	0.06	335.01
	TOTAL	402	2.56	366.25
5	E	0	0.00	0.00
	U	15	0.10	442.13
	R	21	0.13	423.31
	O+	16	0.10	421.52
	-O	3	0.02	287.57
	P+	2	0.01	363.20
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	57	0.36	418.51
TOTAL	E	0	0.00	0.00
	U	72	0.46	403.47
	R	562	3.57	358.78
	O+	3322	21.12	301.24
	-O	3551	22.58	262.54
	P+	4983	31.68	225.23
	-P	3237	20.58	189.84
	TOTAL	15727	100.00	248.01

**Raport național clasificare pentru categoria "E"- carcase ale altor bovine femele cu vârsta de 12 luni
și mai mult (vițele)**

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	1	0.05	387.10
	R	12	0.59	279.48
	O+	99	4.87	236.76
	-O	165	8.12	204.91
	P+	396	19.50	184.71
	-P	175	8.62	169.25
	TOTAL	848	41.75	193.10
2	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	34	1.67	307.41
	O+	218	10.73	272.33
	-O	162	7.98	246.25
	P+	254	12.51	212.51
	-P	26	1.28	192.91
	TOTAL	694	34.17	243.09
3	E	0	0.00	0.00
	U	5	0.25	312.48
	R	105	5.17	325.31
	O+	136	6.70	300.02
	-O	41	2.02	267.27
	P+	64	3.15	247.80
	-P	3	0.15	289.73
	TOTAL	354	17.43	294.37
4	E	0	0.00	0.00
	U	18	0.89	323.91
	R	52	2.56	323.47
	O+	36	1.77	335.75
	-O	8	0.39	284.36
	P+	10	0.49	260.90
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	124	6.11	319.53
5	E	0	0.00	0.00
	U	3	0.15	414.17
	R	2	0.10	401.40
	O+	1	0.05	292.70
	-O	1	0.05	305.20
	P+	4	0.20	360.60
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	11	0.54	371.42
TOTAL	E	0	0.00	0.00
	U	27	1.33	334.16
	R	205	10.09	319.93
	O+	490	24.13	277.53
	-O	377	18.56	231.41
	P+	728	35.84	201.97
	-P	204	10.04	174.03
	TOTAL	2031	100.00	236.52

**Raport național clasificare pentru categoria "Z"- carcase de bovine cu vârsta cuprinsă între 8 luni
și mai puțin de 12 luni (tineret bovin)**

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	8	0.76	264.99
	O+	109	10.33	208.45
	-O	100	9.48	186.50
	P+	306	29.00	172.78
	-P	127	12.04	146.60
	TOTAL	650	61.61	176.89
2	E	0	0.00	0.00
	U	1	0.09	291.00
	R	24	2.27	306.24
	O+	100	9.48	255.55
	-O	82	7.77	219.85
	P+	98	9.29	181.22
	-P	3	0.28	169.50
	TOTAL	308	29.19	225.62
3	E	0	0.00	0.00
	U	6	0.57	361.57
	R	21	1.99	315.26
	O+	35	3.32	303.83
	-O	13	1.23	246.91
	P+	12	1.14	211.82
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	87	8.25	289.38
4	E	0	0.00	0.00
	U	1	0.09	363.20
	R	1	0.09	254.00
	O+	5	0.47	334.84
	-O	0	0.00	0.00
	P+	1	0.09	270.50
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	8	0.76	320.24
5	E	0	0.00	0.00
	U	0	0.00	0.00
	R	0	0.00	0.00
	O+	0	0.00	0.00
	-O	1	0.09	251.90
	P+	1	0.09	319.90
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	2	0.19	285.90
TOTAL	E	0	0.00	0.00
	U	8	0.76	352.95
	R	54	5.12	302.67
	O+	249	23.60	243.31
	-O	196	18.58	204.79
	P+	418	39.62	176.46
	-P	130	12.32	147.13
	TOTAL	1055	100.00	201.69

Raport național clasificare toate categoriile de carcase de bovine cu vârsta de 8 luni sau mai mult

Luna: noiembrie-25

GRASIME	CONFORMAȚIE	NUMAR	PROCENT DIN TOTAL	GREUTATE MEDIE
1	E	0	0.00	0.00
	U	19	0.08	390.84
	R	258	1.11	339.86
	O+	1768	7.62	257.95
	-O	2403	10.35	231.91
	P+	4442	19.13	204.29
	-P	3516	15.14	182.59
	TOTAL	12406	53.43	214.24
2	E	3	0.01	433.37
	U	16	0.07	389.27
	R	434	1.87	342.71
	O+	2237	9.64	300.70
	-O	1832	7.89	275.18
	P+	2204	9.49	234.05
	-P	276	1.19	215.74
	TOTAL	7002	30.16	272.56
3	E	0	0.00	0.00
	U	177	0.76	361.30
	R	702	3.02	341.01
	O+	1165	5.02	331.82
	-O	555	2.39	289.62
	P+	387	1.67	261.18
	-P	35	0.15	271.49
	TOTAL	3021	13.01	318.18
4	E	0	0.00	0.00
	U	140	0.60	363.69
	R	218	0.94	356.23
	O+	196	0.84	377.45
	-O	93	0.40	345.08
	P+	51	0.22	295.99
	-P	10	0.04	315.52
	TOTAL	708	3.05	357.20
5	E	0	0.00	0.00
	U	25	0.11	447.48
	R	24	0.10	426.15
	O+	17	0.07	413.94
	-O	5	0.02	283.96
	P+	9	0.04	371.32
	-P	0	0.00	0.00
	TOTAL	80	0.34	415.17
TOTAL	E	3	0.01	433.37
	U	377	1.62	370.58
	R	1636	7.05	344.56
	O+	5383	23.19	296.55
	-O	4888	21.05	256.89
	P+	7093	30.55	217.51
	-P	3837	16.53	186.13
	TOTAL	23217	100.00	250.41