

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379453

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7200280694

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 630 / 3239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 493 / 3239

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	79	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	105	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	101	0	35
	fitnes	g	118	-1	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	-34	80	206	-27	36
	dnevna kol. masti	g	4.5	-0.6	80	2.6	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-1.1	79	11.8	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	80	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	-1	35
	randman	g	98	1	76	98	0	35
	klase mesa	g	103	-1	75	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	-1	37
	perzistencija	g	108	1	80	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	111	1	40
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	87	102	0	37
	mastitis	g	110	-1	67	108	0	35
	ciste	g	103	-1	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		69	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	75	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	109	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	97	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	103	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	-1	69	99	-1	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	100	0	36
	visina križa	g	85	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	74	97	0	36
	dubina trupa	g	95	0	74	102	0	36
	položaj zdjelice	g	100	1	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	111	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	103	1	36
	putice	g	99	0	73	98	-1	36
	visina papaka	g	99	0	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379453

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7200280694

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 630 / 3239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 493 / 3239

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	77	100	0	36
	susp. ligament	g	98	-1	72	100	0	36
	dubina vimena	g	101	0	80	97	-1	36
	duljina sisa	g	93	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	88	-2	75	101	-1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	102		36

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima