

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379453

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 3462

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200280694

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 3462

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	80	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	100	0	35
	fitnes	g	118	0	85	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389	-57	82	309	-26	43
	dnevna kol. masti	g	3.2	-2.5	81	8	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-2.2	81	14.9	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	35
	randman	g	99	0	77	98	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	76	105	-1	37
	perzistencija	g	110	0	81	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	109	-1	40
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	110	-1	36
	protok mlijeka	g	105	0	88	101	-1	37
	mastitis	g	108	0	69	106	-1	35
	ciste	g	104	-1	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	99	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	76	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	98	-1	36
	visina križa	g	85	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	89	0	76	96	-1	36
	širina zdjelice	g	91	-1	75	95	-1	36
	dubina trupa	g	93	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	111	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	79	102	-1	36
	putice	g	98	0	74	97	0	36
	visina papaka	g	98	0	67	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7200280694

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 519 / 3462

Rang po polubračići ESI (OEZW): 338 / 3462

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	78	99	0	36
	susp. ligament	g	98	1	73	99	0	36
	dubina vimena	g	102	1	80	97	1	36
	duljina sisa	g	93	-1	84	103	0	36
	debljina sisa	g	88	-1	75	101	-1	36
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	1	88	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	103	0	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 2608 i 2607

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