

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741676
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 327
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201255706

Datum rođenja: 07.03.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 327
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	38
	fitnes	g	120	0	83	116	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	0	81	375	0	43
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	80	4.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	80	12.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	38
	randman	g	99	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	105	0	75	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	73	113	0	37
	perzistencija	g	102	0	80	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	109	0	40
	protok mlijeka	g	81	0	87	89	0	41
	mastitis	g	114	0	64	107	0	35
	ciste	g	109	0	68	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	115	0	72	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	109	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	40
	visina križa	g	91	0	79	95	0	40
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	39
	širina zdjelice	g	107	0	73	102	0	39
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	0	39
	putice	g	107	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	103	0	63	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201741676**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 327**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201255706**

Datum rođenja: **07.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 327**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	101	0	39
	susp. ligament	g	110	0	70	105	0	38
	dubina vimena	g	91	0	79	96	0	40
	duljina sisa	g	120	0	83	108	0	40
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	93	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	99	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	99	0	37

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 2606 i 2604

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima