

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 293 / 328

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 320 / 328

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	1	81	104	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	99	1	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	106	0	38
	fitnes	g	99	1	83	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	85	102	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-152	30	86	-89	10	43
	dnevna kol. masti	g	0.6	1.1	85	-4.1	0.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	1.1	84	-0.2	0.3	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	85	-0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	112	-1	38
	randman	g	97	-1	75	98	-1	38
	klase mesa	g	103	0	73	106	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	102	0	38
	perzistencija	g	88	-1	85	92	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	84	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	102	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	86	88	-1	41
	mastitis	g	105	1	64	110	0	35
	ciste	g	104	1	67	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	66	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	73	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	104	1	38
	vitalnost	g	100	1	71	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	101	1	68	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	111	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	-2	66	104	-1	38
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	99	0	40
	visina križa	g	89	-1	79	101	0	40
	duljina leđa	g	95	-1	74	107	-1	39
	širina zdjelice	g	101	-2	73	109	-1	39
	dubina trupa	g	110	-1	72	113	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	75	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	2	76	99	2	39
	izraž. skoč. zgloba	g	83	2	76	92	1	39
	putice	g	105	-2	71	108	-1	39
	visina papaka	g	106	-1	62	107	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	1	72	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	94	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201268537**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **293 / 328**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200810287**

Datum rođenja: **23.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **320 / 328**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	102	0	39
	susp. ligament	g	104	-1	69	102	-1	39
	dubina vimena	g	90	0	78	97	0	40
	duljina sisa	g	116	-1	82	104	0	40
	debljina sisa	g	110	-1	73	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	75	0	79	87	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	105	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	100	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	73	100	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima