

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču SI (GZW): 273 / 302

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 297 / 302

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	107	-1	38
	fitnes	g	99	0	81	104	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-5	79	72	-12	40
	dnevna kol. masti	g	1.3	0.5	78	0.6	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0.7	77	7	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	78	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	77	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	114	-1	38
	randman	g	99	0	74	100	0	38
	klase mesa	g	103	-1	73	106	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	71	103	0	37
	perzistencija	g	94	-1	78	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	103	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	85	89	-1	40
	mastitis	g	106	-1	61	110	0	34
	ciste	g	104	1	66	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108		65	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	70	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	99	1	66	99	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	106	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	64	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	101	0	39
	visina križa	g	92	-1	78	102	-1	40
	duljina leđa	g	99	-1	73	109	-1	39
	širina zdjelice	g	105	0	72	110	0	39
	dubina trupa	g	111	-1	71	114	0	39
	položaj zdjelice	g	103	1	74	106	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	91	2	75	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	1	75	92	0	39
	putice	g	107	-1	70	109	0	38
	visina papaka	g	108	0	60	107	1	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	71	96	0	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): 273 / 302

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 297 / 302

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	74	103	1	39
	susp. ligament	g	104	0	68	104	0	38
	dubina vimena	g	92	1	77	98	0	39
	duljina sisa	g	116	-1	81	103	0	40
	debljina sisa	g	111	0	72	102	1	39
	smjer zad. sisa	g	75	-1	78	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	103	-1	39
	čistoća vimena	g	99	0	71	99	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		70	99		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima