

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268538
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 262 / 302
MG: A1A1 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): 283 / 302
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	77	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	107	-1	38
	fitnes	g	104	-1	82	104	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	83	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	97	-28	79	72	-12	40
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-0.8	78	0.6	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-0.5	78	7	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	114	-1	38
	randman	g	97	1	75	100	0	38
	klase mesa	g	111	0	73	106	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	72	103	0	37
	perzistencija	g	89	-1	78	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	103	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	85	89	-1	40
	mastitis	g	116	0	62	110	0	34
	ciste	g	102	0	66	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105		66	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	100	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	0	38
	vitalnost	g	102	-1	71	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	1	67	99	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	106	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	1	65	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	101	0	39
	visina križa	g	82	-1	79	102	-1	40
	duljina leđa	g	98	0	73	109	-1	39
	širina zdjelice	g	102	-1	72	110	0	39
	dubina trupa	g	101	0	71	114	0	39
	položaj zdjelice	g	107	-1	75	106	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	104	2	75	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	92	0	39
	putice	g	109	0	70	109	0	38
	visina papaka	g	102	0	61	107	1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	1	71	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	96	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201268538**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 302**
MG: **A1A1 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): **283 / 302**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	1	74	103	1	39
	susp. ligament	g	101	0	69	104	0	38
	dubina vimena	g	86	0	78	98	0	39
	duljina sisa	g	98	1	82	103	0	40
	debljina sisa	g	97	0	73	102	1	39
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	85	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	103	-1	39
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		71	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima