

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652139

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 0201268537

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 1326

Rang po polubraći ESI (OEZW): 671 / 1326

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	77	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	110	0	43
	fitnes	g	100	0	82	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	727	0	79	526	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	79	12.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.1	0	78	23.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	111	0	43
	randman	g	114	0	75	108	0	43
	klase mesa	g	109	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	104	0	41
	perzistencija	g	106	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	104	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	85	86	0	46
	mastitis	g	101	0	61	106	0	37
	ciste	g	99	0	66	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	63	109	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	45
	visina križa	g	95	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	108	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	111	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	90	0	43
	putice	g	101	0	70	106	0	42
	visina papaka	g	107	0	61	109	0	38
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652139
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 1326
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 10.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 671 / 1326
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	101	0	43
	susp. ligament	g	107	0	69	105	0	41
	dubina vimena	g	88	0	78	97	0	44
	duljina sisa	g	104	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	110	0	73	108	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	96	0	41

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 2511 i 2508
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 bez rogova