

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 1239
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200607856

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 1239
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	118	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	112	1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	106	-1	38
	fitnes	g	111	0	83	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	84	115	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1010	-13	79	652	4	40
	dnevna kol. masti	g	14.1	-0.5	79	7.9	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.9	0.4	78	23.2	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	79	-0.22	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	38
	randman	g	101	0	75	107	0	38
	klase mesa	g	101	-1	74	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	73	108	-1	38
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	101	0	40
	protok mlijeka	g	110	-1	86	95	0	40
	mastitis	g	104	1	63	105	-1	35
	ciste	g	101	1	67	100	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	105		65	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	73	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-2	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	-1	39
	vitalnost	g	105	0	72	103	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	105	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	105	1	39
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	40
	visina križa	g	106	1	79	102	0	40
	duljina leđa	g	111	1	74	110	0	40
	širina zdjelice	g	109	1	73	107	1	39
	dubina trupa	g	107	1	72	107	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	76	99	1	39
	kut skoč. zgloba	g	107	1	76	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	106	-2	39
	putice	g	103	-1	71	100	-1	39
	visina papaka	g	106	-1	63	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	100	1	39
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	98	1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 1239

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200607856

Datum rođenja: 19.02.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 1239

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	75	105	0	39
	susp. ligament	g	104	2	70	102	0	39
	dubina vimena	g	106	-1	79	105	0	40
	duljina sisa	g	96	-1	82	102	0	40
	debljina sisa	g	96	0	74	99	1	39
	smjer zad. sisa	g	111	1	79	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	105	0	40
	čistoća vimena	g	99	-1	73	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		73	101		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima