

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835111

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 8201437748

Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY

Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 263

Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 263

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	73	131	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	123	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	111	0	39
	fitnes	g	103	0	78	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	127	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564	0	74	959	0	40
	dnevna kol. masti	g	35	0	74	34.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0	73	31.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	74	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	109	0	39
	randman	g	114	0	71	112	0	39
	klase mesa	g	109	0	69	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	67	114	0	37
	perzistencija	g	102	0	74	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	116	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	75	119	0	40
	protok mlijeka	g	90	0	82	94	0	43
	mastitis	g	102	0	55	103	0	32
	ciste	g	98	0	60	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		58	107		33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	67	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	95	0	70	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	79	112	0	42
	visina križa	g	101	0	74	104	0	40
	duljina leđa	g	101	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	66	103	0	37
	dubina trupa	g	98	0	65	101	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	70	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	71	97	0	38
	putice	g	112	0	65	112	0	36
	visina papaka	g	106	0	55	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835111
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 263
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201437748

Datum rođenja: 11.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 263
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	69	105	0	38
	susp. ligament	g	104	0	63	107	0	35
	dubina vimena	g	107	0	73	116	0	40
	duljina sisa	g	91	0	78	94	0	41
	debljina sisa	g	91	0	67	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	124	0	75	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	72	103	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	66	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		67	92		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 2505 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 bez rogova