

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617954
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraču SI (GZW): 275 / 318
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200775340

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 267 / 318
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	109	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	101	0	33
	fitnes	g	107	0	79	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	109	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	0	76	129	0	33
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	75	0.9	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	74	5.4	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.05	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	102	0	34
	randman	g	102	0	74	104	0	33
	klase mesa	g	100	0	72	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	108	0	30
	perzistencija	g	98	0	76	97	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	105	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	102	0	32
	protok mlijeka	g	109	0	83	105	0	33
	mastitis	g	114	0	56	108	0	26
	ciste	g	102	0	61	102	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	100		60	98		27
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	68	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	104	0	32
	vitalnost	g	106	0	70	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	67	92	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	110	0	29
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	104	0	33
	visina križa	g	104	0	77	113	0	34
	duljina leđa	g	104	0	71	110	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	69	105	0	32
	dubina trupa	g	103	0	68	104	0	31
	položaj zdjelice	g	102	0	72	106	0	32
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	114	0	31
	putice	g	86	0	67	98	0	31
	visina papaka	g	98	0	57	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617954
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubračići SI (GZW): 275 / 318
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200775340

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 267 / 318
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	96	0	65	101	0	30
	dubina vimena	g	103	0	76	107	0	33
	duljina sisa	g	103	0	80	100	0	34
	debljina sisa	g	88	0	70	90	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	98	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		68	109		29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima