

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594574
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraču SI (GZW): 84 / 248
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200902806

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 63 / 248
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	1	74	101	0	34
	fitnes	g	113	-1	81	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	109	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-59	-20	79	217	1	35
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-1.6	78	3.4	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-0.8	78	4.9	-0.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	1	75	101	0	34
	randman	g	106	0	74	98	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	71	104	-2	33
	perzistencija	g	107	0	78	107	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	85	106	0	35
	mastitis	g	101	0	60	104	-1	30
	ciste	g	106	0	65	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	109		63	106		31
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	71	112	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	99	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	-1	34
	vitalnost	g	99	1	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	112	0	66	106	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	102	-1	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	106	-1	35
	visina križa	g	99	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	108	1	73	111	0	34
	širina zdjelice	g	108	0	72	110	1	34
	dubina trupa	g	103	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	74	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	75	97	-1	34
	putice	g	108	0	70	106	1	34
	visina papaka	g	102	-1	60	101	1	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	70	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594574
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 248
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200902806

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 248
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	73	108	0	34
	susp. ligament	g	96	-1	68	99	-1	33
	dubina vimena	g	106	1	77	103	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	81	100	-1	35
	debljina sisa	g	95	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	1	78	106	1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		70	100		32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima