

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 238
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 238
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	91	0	36
	fitnes	g	114	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	147	0	79	176	0	37
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	1.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	78	4.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	92	0	37
	randman	g	95	0	75	91	0	36
	klase mesa	g	94	0	74	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	101	0	35
	perzistencija	g	108	0	79	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	119	0	85	114	0	38
	mastitis	g	120	0	60	107	0	31
	ciste	g	99	0	66	98	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	108		64	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	107	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	71	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	104	0	37
	visina križa	g	97	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	106	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	93	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	95	0	36
	putice	g	106	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	95	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 238
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 238
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	36
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	112	0	78	103	0	37
	duljina sisa	g	89	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	103		34

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 s rogovima