

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201602373
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201421162

Datum rođenja: 12.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 159
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	42
	fitnes	g	120	0	80	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	0	78	530	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	78	6.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	77	13.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	109	0	43
	randman	g	107	0	73	107	0	41
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	114	0	38
	perzistencija	g	100	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	118	0	44
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	117	0	43
	protok mlijeka	g	102	0	84	103	0	45
	mastitis	g	102	0	57	114	0	33
	ciste	g	115	0	62	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	106		61	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	69	111	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	92	0	69	95	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	112	0	44
	visina križa	g	104	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	105	0	42
	širina zdjelice	g	100	0	71	103	0	41
	dubina trupa	g	105	0	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	42
	putice	g	100	0	69	102	0	41
	visina papaka	g	104	0	59	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	104	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201602373
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201421162

Datum rođenja: 12.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 159
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	106	0	42
	susp. ligament	g	102	0	67	107	0	40
	dubina vimena	g	105	0	77	110	0	43
	duljina sisa	g	89	0	81	105	0	45
	debljina sisa	g	95	0	72	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	106	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		68	102		38

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