

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613076
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 98 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 919250829

Datum rođenja: 16.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47380092 VOX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 125 / 168
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	77	118	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	113	-1	74	107	-2	42
	fitnes	g	103	-1	81	110	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	83	114	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	370	-45	80	470	-33	46
	dnevna kol. masti	g	3.7	-2.3	80	8.8	-2.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-1.2	79	13.3	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	80	-0.12	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	110	-3	43
	randman	g	111	0	73	103	-2	41
	klase mesa	g	108	0	73	104	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	70	106	-1	39
	perzistencija	g	102	-1	80	100	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	2	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	2	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	109	0	86	104	1	46
	mastitis	g	87	0	59	96	0	35
	ciste	g	104	-1	64	105	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99		62	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	70	112	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	108	0	43
	vitalnost	g	102	-2	69	104	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	107	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	103	-1	47
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-2	71	103	-2	42
	skupna ocj. noge	g	100	-2	65	101	-2	40
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	103	0	45
	visina križa	g	109	0	80	102	-1	46
	duljina leđa	g	109	-1	75	106	-1	45
	širina zdjelice	g	109	-1	73	106	-1	44
	dubina trupa	g	107	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	100	1	76	97	1	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	101	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	94	-1	43
	putice	g	101	-1	71	99	-1	42
	visina papaka	g	105	0	61	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	1	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613076
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 919250829

Datum rođenja: 16.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47380092 VOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 168
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	75	103	-2	43
	susp. ligament	g	102	0	69	103	1	42
	dubina vimena	g	95	0	79	103	-1	45
	duljina sisa	g	105	-1	83	107	-1	46
	debljina sisa	g	111	0	74	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	107	1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		71	105		40

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