

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): 157 / 211
MG: A1A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 16.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47380092 VOX
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 174 / 211
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	104	0	43
	fitnes	g	99	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	0	81	388	0	46
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	81	6.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	80	11.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	44
	randman	g	111	0	74	101	0	41
	klase mesa	g	107	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	103	0	40
	perzistencija	g	101	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	102	0	47
	mastitis	g	84	0	61	93	0	36
	ciste	g	104	0	66	104	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	103	0	37
	plodnost	g	104	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	108	0	43
	vitalnost	g	101	0	70	103	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	106	0	39
	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	103	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	102	0	45
	visina križa	g	108	0	81	103	0	47
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	45
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	108	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	94	0	43
	putice	g	102	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	106	0	62	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	96	0	43
dulj. zad. vimena	g	103	0	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): 157 / 211
MG: A1A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 16.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47380092 VOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 211
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	95	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	110	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	104	0	41

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 2606 i 2604

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