

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741756

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 3099

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201494593

Datum rođenja: 31.05.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 3099

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	119	0	46
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	96	0	44
	fitnes	g	121	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	85	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	960	0	80	874	0	45
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	79	20.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.5	0	79	31.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	44
	randman	g	91	0	76	94	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	110	0	44
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	108	0	47
	mastitis	g	106	0	67	106	0	41
	ciste	g	100	0	70	99	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103		69	103		42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	112	0	46
	visina križa	g	106	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	44
	putice	g	104	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741756
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubračići SI (GZW): 69 / 3099
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201494593

Datum rođenja: 31.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 49 / 3099
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	121	0	72	113	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	117	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	107		43

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima