

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201508654
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1307 / 1801
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201235676

Datum rođenja: 08.03.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1019 / 1801
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	36
	fitnes	g	106	0	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	0	80	692	0	38
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	79	6.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	79	19.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.25	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	108	0	36
	randman	g	98	0	76	98	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	37
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	37
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	0	38
	mastitis	g	96	0	64	100	0	34
	ciste	g	104	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	103	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	102	0	37
	visina križa	g	103	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	37
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	95	0	37
	putice	g	102	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	109	0	64	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	105	0	37
	kut pred. vimena	g	103	0	76	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201508654**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1307 / 1801**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201235676**

Datum rođenja: **08.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1019 / 1801**
Posjednik: **MILE ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	102	0	36
	dubina vimena	g	100	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	101	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	113	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	37

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima