

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020118
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 19.11.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2605 / 3895
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1430 / 3895
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	99	0	36
	fitnes	g	110	0	85	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	0	81	179	0	37
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0	80	-5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	80	4.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	85	0	78	92	0	36
	randman	g	103	0	77	101	0	36
	klase mesa	g	101	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	109	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	88	102	0	38
	mastitis	g	107	0	68	108	0	36
	ciste	g	101	0	71	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	111	0	74	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	99	0	37
	visina križa	g	91	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	89	0	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	96	0	37
	dubina trupa	g	91	0	74	94	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	78	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	103	0	37
	putice	g	102	0	74	105	0	37
	visina papaka	g	98	0	68	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020118

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 19.11.2017

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2605 / 3895

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1430 / 3895

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	104	0	37
	susp. ligament	g	96	0	73	96	0	37
	dubina vimena	g	101	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	92	0	84	95	0	37
	debljina sisa	g	104	0	76	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima