

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201711169

Spol: M

Datum rođenja: 01.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 5201466918

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubračići SI (GZW): 687 / 981

Rang po polubračići ESI (OEZW): 817 / 981

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	83	119	0	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	109	0	42
	fitnes	g	115	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	0	75	811	0	40
	dnevna kol. masti	g	23.8	0	74	30.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	73	23.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	74	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	107	0	42
	randman	g	114	0	75	110	0	42
	klase mesa	g	108	0	72	103	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	110	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	80	117	0	42
	broj somatskih stanica	g	120	0	75	121	0	40
	protok mlijeka	g	102	0	82	99	0	43
	mastitis	g	104	0	57	103	0	34
	ciste	g	105	0	62	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	96	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	65	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	59	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	103	0	42
	visina križa	g	99	0	74	106	0	40
	duljina leđa	g	104	0	68	107	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	94	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	70	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	71	101	0	39
	putice	g	98	0	65	95	0	36
	visina papaka	g	91	0	56	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	97	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	70	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201711169
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 687 / 981
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201466918

Datum rođenja: 01.02.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 981
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	63	102	0	35
	dubina vimena	g	110	0	74	110	0	40
	duljina sisa	g	89	0	78	98	0	42
	debljina sisa	g	89	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	102	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova