

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711173
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	73	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	108	0	37
	indeks mesnatosti	g	116	0	70	107	0	30
	fitnes	g	119	0	78	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	80	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	0	74	287	0	32
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	74	12.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	73	10.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	74	0	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	0	0	32
3.Meso	neto prirast	g	112	0	71	108	0	30
	randman	g	117	0	71	106	0	30
	klase mesa	g	108	0	69	103	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	106	0	30
	perzistencija	g	104	0	74	100	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	80	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	119	0	75	111	0	32
	protok mlijeka	g	93	0	82	96	0	34
	mastitis	g	104	0	56	104	0	26
	ciste	g	107	0	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	67	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	100	0	33
	vitalnost	g	112	0	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	113	0	61	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	65	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	110	0	59	114	0	27
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	113	0	33
	visina križa	g	109	0	74	105	0	32
	duljina leđa	g	104	0	68	104	0	31
	širina zdjelice	g	99	0	67	98	0	30
	dubina trupa	g	101	0	66	103	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	70	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	90	0	71	92	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	105	0	31
	putice	g	111	0	65	112	0	29
	visina papaka	g	108	0	55	109	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	105	0	29
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	100	0	30
	kut pred. vimena	g	105	0	69	108	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711173
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	63	110	0	29
	dubina vimena	g	115	0	74	112	0	32
	duljina sisa	g	94	0	78	100	0	33
	debljina sisa	g	95	0	68	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	0	75	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	97	0	82	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	72	106	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	30

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