

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): 83 / 237
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 237
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	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	109	0	37
	indeks mesnatosti	g	118	0	70	108	0	29
	fitnes	g	118	0	78	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	410	0	74	322	0	32
	dnevna kol. masti	g	14	0	73	13.3	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	73	10.9	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	73	0	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	112	0	70	109	0	29
	randman	g	119	0	70	107	0	30
	klase mesa	g	109	0	68	104	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	108	0	30
	perzistencija	g	104	0	74	100	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	79	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	118	0	74	110	0	32
	protok mlijeka	g	92	0	81	96	0	33
	mastitis	g	104	0	55	103	0	26
	ciste	g	105	0	60	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	100	0	33
	vitalnost	g	111	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	61	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	65	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	112	0	59	116	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	100	0	67	99	0	30
	dubina trupa	g	102	0	65	103	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	70	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	90	0	70	91	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	70	106	0	31
	putice	g	113	0	65	113	0	29
	visina papaka	g	107	0	55	108	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	65	106	0	29
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	100	0	30
	kut pred. vimena	g	106	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): 83 / 237
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 237
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	73	112	0	32
	duljina sisa	g	93	0	78	100	0	33
	debljina sisa	g	94	0	67	95	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	0	74	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	82	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	72	107	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	66	101	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 2411 i 2408
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