

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): 82 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	74	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	73	109	0	34
	fitnes	g	119	0	79	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	0	75	311	0	34
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	74	9.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	73	10.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.01	0	33
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	110	0	34
	randman	g	118	0	73	107	0	34
	klase mesa	g	109	0	71	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	106	0	32
	perzistencija	g	103	0	74	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	117	0	75	112	0	33
	protok mlijeka	g	91	0	82	96	0	35
	mastitis	g	103	0	57	105	0	28
	ciste	g	106	0	61	99	0	29
	mimoća kod mužnje	g	103		59	102		29
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	68	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	100	0	34
	vitalnost	g	112	0	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	0	62	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	111	0	29
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	111	0	35
	visina križa	g	107	0	75	104	0	34
	duljina leđa	g	103	0	69	105	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	67	100	0	32
	dubina trupa	g	100	0	66	103	0	31
	položaj zdjelice	g	108	0	71	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	90	0	71	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	101	0	32
	putice	g	112	0	65	110	0	31
	visina papaka	g	107	0	56	107	0	28
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	105	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	99	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711173
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubračići SI (GZW): 82 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 108 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	70	108	0	32
	susp. ligament	g	107	0	64	108	0	30
	dubina vimena	g	114	0	74	111	0	34
	duljina sisa	g	92	0	79	101	0	35
	debljina sisa	g	94	0	68	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	109	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	106	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	67	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	100		31

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 2505 i 2504
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