

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588419
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 129
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201400899

Datum rođenja: 16.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 129
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	73	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	82	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	107	0	32
	fitnes	g	101	0	78	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	108	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	0	74	509	0	31
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	73	14.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	0	72	16.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	73	-0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	72	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	108	0	33
	randman	g	99	0	71	103	0	31
	klase mesa	g	105	0	70	105	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	66	104	0	30
	perzistencija	g	101	0	73	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	79	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	74	102	0	31
	protok mlijeka	g	112	0	81	104	0	33
	mastitis	g	100	0	53	101	0	26
	ciste	g	96	0	59	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	66	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	101	0	31
	vitalnost	g	112	0	68	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	94	0	60	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	77	99	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	65	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	101	0	58	100	0	26
	skupna ocj. vime	g	102	0	79	101	0	30
	visina križa	g	91	0	74	98	0	29
	duljina leđa	g	94	0	68	101	0	28
	širina zdjelice	g	93	0	66	103	0	27
	dubina trupa	g	92	0	65	100	0	27
	položaj zdjelice	g	89	0	70	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	103	0	70	100	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	70	92	0	28
	putice	g	102	0	64	101	0	27
	visina papaka	g	105	0	55	105	0	25
	dulj. pred. vimena	g	107	0	65	101	0	27
	dulj. zad. vimena	g	108	0	66	105	0	27
	kut pred. vimena	g	107	0	69	104	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588419**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 129**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 129**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	63	94	0	26
	dubina vimena	g	105	0	73	103	0	29
	duljina sisa	g	108	0	78	108	0	30
	debljina sisa	g	111	0	67	110	0	27
	smjer zad. sisa	g	91	0	74	93	0	29
	položaj prednjih sisa	g	95	0	82	97	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	72	90	0	28
	čistoća vimena	g	103	0	66	101	0	27

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 2407 i 2404
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