

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617807
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 51
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 24.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 51
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	107	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	102	0	30
	fitnes	g	99	0	78	98	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	106	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	0	74	275	0	33
	dnevna kol. masti	g	22.8	0	73	17.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	73	8	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	73	0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	73	-0.02	0	33
3.Meso	neto prirast	g	95	0	70	95	0	30
	randman	g	103	0	70	102	0	30
	klase mesa	g	104	0	68	103	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	67	103	0	30
	perzistencija	g	99	0	74	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	80	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	98	0	33
	protok mlijeka	g	105	0	82	105	0	34
	mastitis	g	92	0	54	93	0	26
	ciste	g	104	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	66	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	98	0	32
	vitalnost	g	107	0	69	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	77	92	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	105	0	26
	skupna ocj. noge	g	94	0	59	98	0	25
	skupna ocj. vime	g	89	0	79	96	0	29
	visina križa	g	87	0	74	92	0	28
	duljina leđa	g	88	0	68	91	0	27
	širina zdjelice	g	95	0	67	95	0	27
	dubina trupa	g	101	0	66	98	0	26
	položaj zdjelice	g	107	0	70	104	0	27
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	105	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	71	100	0	27
	putice	g	97	0	65	100	0	26
	visina papaka	g	97	0	55	99	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	103	0	26
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	96	0	27
	kut pred. vimena	g	100	0	69	103	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201617807**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 51**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 51**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	63	92	0	26
	dubina vimena	g	89	0	74	97	0	28
	duljina sisa	g	101	0	78	97	0	29
	debljina sisa	g	94	0	68	96	0	27
	smjer zad. sisa	g	89	0	75	97	0	28
	položaj prednjih sisa	g	77	0	82	88	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	72	90	0	28
	čistoća vimena	g	102	0	66	103	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