

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576584
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 616
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 616
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	117	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	112	0	38
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	110	0	34
	fitnes	g	99	0	80	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	0	78	452	0	35
	dnevna kol. masti	g	26.4	0	78	24.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	77	11.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	78	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	110	0	34
	randman	g	109	0	73	109	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	107	0	32
	perzistencija	g	108	0	78	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	82	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	91	0	78	98	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	84	114	0	35
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	63	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	103	0	69	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	105	0	35
	visina križa	g	106	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	112	0	73	109	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	109	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	100	0	34
	putice	g	95	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	98	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	97	0	34
	kut pred. vimena	g	103	0	74	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201576584**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći SI (GZW): **237 / 616**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 1201325619**

Datum rođenja: **03.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **256 / 616**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	99	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	96	0	81	104	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	90	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	34

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