

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): 268 / 618
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 618
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	111	0	38
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	110	0	34
	fitnes	g	98	0	81	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	0	78	379	0	35
	dnevna kol. masti	g	24.1	0	78	21.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	77	10.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	78	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	109	0	34
	randman	g	109	0	74	108	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	107	0	33
	perzistencija	g	109	0	78	112	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	84	113	0	35
	mastitis	n						
	ciste	g	98	0	64	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	107	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	0	35
	visina križa	g	107	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	113	0	73	109	0	34
	širina zdjelice	g	111	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	110	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	100	0	34
	putice	g	93	0	70	96	0	34
	visina papaka	g	99	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	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): **268 / 618**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201325619**

Datum rođenja: **03.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **260 / 618**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	98	0	34
	dubina vimena	g	102	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	89	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	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 2502 i 2501
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