

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): **235 / 612**
MG:

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

Datum rođenja: **03.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **254 / 612**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	76	117	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-3	86	112	-1	38
	indeks mesnatosti	g	116	-1	73	110	-1	34
	fitnes	g	99	1	80	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	116	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	-164	78	452	-107	35
	dnevna kol. masti	g	26.4	-3.7	78	24.3	-2.2	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.9	-2.4	77	11.9	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.04	78	0.06	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0.04	77	-0.05	0.03	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	110	0	34
	randman	g	109	-2	73	109	-2	33
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	70	107	1	32
	perzistencija	g	108	2	78	111	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	82	100	-1	37
	broj somatskih stanica	g	91	-1	78	98	-2	35
	protok mlijeka	g	119	0	84	114	-1	35
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	63	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	70	99	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	103	-2	69	103	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-2	81	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	-1	64	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	-2	82	105	-2	35
	visina križa	g	106	-3	78	102	-1	35
	duljina leđa	g	112	-1	73	109	0	34
	širina zdjelice	g	110	-1	72	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	109	-2	74	99	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	99	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	75	100	1	34
	putice	g	95	-1	70	97	0	34
	visina papaka	g	98	-1	61	99	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	97	-1	34
	kut pred. vimena	g	103	-2	74	109	-1	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): 235 / 612
MG:

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

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 612
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	1	68	99	0	34
	dubina vimena	g	101	-4	77	103	-2	35
	duljina sisa	g	96	0	81	104	0	35
	debljina sisa	g	102	1	73	101	1	34
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	90	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	84	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	90	-1	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 2408 i 2407
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