

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): 266 / 616
MG:

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

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 616
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	77	116	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	111	-1	38
	indeks mesnatosti	g	115	-1	74	110	0	34
	fitnes	g	98	-1	81	103	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	115	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	-80	78	379	-73	35
	dnevna kol. masti	g	24.1	-2.3	78	21.7	-2.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-1.4	77	10.6	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.02	78	0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	77	-0.03	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	109	-1	34
	randman	g	109	0	74	108	-1	33
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	107	0	33
	perzistencija	g	109	1	78	112	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	1	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	99	1	35
	protok mlijeka	g	117	-2	84	113	-1	35
	mastitis	n						
	ciste	g	98	-2	64	97	-2	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	71	97	-2	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	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	-1	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	-1	82	104	-1	35
	visina križa	g	107	1	78	102	0	35
	duljina leđa	g	113	1	73	109	0	34
	širina zdjelice	g	111	1	72	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	110	1	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	1	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	100	0	34
	putice	g	93	-2	70	96	-1	34
	visina papaka	g	99	1	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	105	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	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): 266 / 616
MG:

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

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 616
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-2	69	98	-1	34
	dubina vimena	g	102	1	78	103	0	35
	duljina sisa	g	97	1	82	105	1	35
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	1	78	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	96	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	76	89	-1	34
	čistoća vimena	g	105	-1	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 2412 i 2411
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