

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201383937
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200820246

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1118 / 2823
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 767 / 2823
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	37
	fitnes	g	96	-1	83	95	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	-33	80	530	-28	38
	dnevna kol. masti	g	15.6	-2.3	79	10	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	-0.1	79	16.9	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	79	-0.14	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.02	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	-1	37
	randman	g	106	-1	76	104	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	100	0	38
	perzistencija	g	105	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	109	0	38
	protok mlijeka	g	102	-1	86	98	-1	38
	mastitis	g	101	0	65	97	-1	36
	ciste	g	97	-1	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	75	-3	74	86	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	105	1	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	87	-2	70	96	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	72	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	99	0	38
	visina križa	g	94	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	-1	74	100	0	37
	dubina trupa	g	95	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	1	37
	putice	g	95	0	72	97	-1	37
	visina papaka	g	97	0	65	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201383937
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200820246

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1118 / 2823
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 767 / 2823
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	76	97	-1	37
	susp. ligament	g	104	0	71	108	0	37
	dubina vimena	g	105	0	79	92	0	38
	duljina sisa	g	106	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	99	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	104	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima