

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2380 / 2823
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2220 / 2823
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	77	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	-1	73	104	0	36
	fitnes	g	95	-2	82	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	83	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	388	-27	78	488	-27	37
	dnevna kol. masti	g	5.1	-1.8	78	5.3	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-0.4	77	15.5	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	78	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	107	0	36
	randman	g	104	-1	74	101	0	36
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	104	-1	37
	perzistencija	g	92	-1	78	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	83	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	114	1	84	101	0	37
	mastitis	g	94	-2	62	98	-1	35
	ciste	g	101	-1	67	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	72	91	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	99	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	75	93	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	1	67	95	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	81	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	95	-1	36
	skupna ocj. noge	g	98	-1	65	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	102	-1	37
	visina križa	g	91	0	78	93	0	37
	duljina leđa	g	92	0	73	96	-1	37
	širina zdjelice	g	90	0	72	91	-1	37
	dubina trupa	g	87	0	71	94	0	37
	položaj zdjelice	g	89	-1	75	95	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	100	1	37
	putice	g	97	-1	70	100	-1	36
	visina papaka	g	107	0	61	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	109	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2380 / 2823
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2220 / 2823
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	74	106	0	37
	susp. ligament	g	94	0	69	101	-1	36
	dubina vimena	g	102	0	78	94	0	37
	duljina sisa	g	107	-1	81	109	0	37
	debljina sisa	g	106	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	105	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	102	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima