

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061710
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200775343

Datum rođenja: 10.08.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 974
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	-2	75	97	-1	34
	fitnes	g	104	-2	83	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	-52	80	253	-33	35
	dnevna kol. masti	g	7.7	-1.4	79	1.8	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.9	79	3.9	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	-0.1	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	93	0	34
	randman	g	110	-1	76	101	-1	34
	klase mesa	g	103	-1	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	95	-1	79	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	1	80	95	0	35
	protok mlijeka	g	111	-1	86	107	-1	36
	mastitis	g	101	0	65	99	0	34
	ciste	g	100	-1	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	98	-1	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	68	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	99	0	35
	visina križa	g	101	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	94	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	76	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	107	0	35
	putice	g	101	-1	72	102	-1	35
	visina papaka	g	105	0	65	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061710
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200775343

Datum rođenja: 10.08.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 974
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	1	71	103	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	106	-1	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	105	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima