

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201642333
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 165
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 165
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	6	73	125	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	8	83	118	0	37
	indeks mesnatosti	g	109	0	68	111	0	26
	fitnes	g	114	-2	78	114	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	124	4	80	122	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	765	315	74	751	-46	31
	dnevna kol. masti	g	32.3	12.4	73	26.6	0.3	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	11.4	73	22.6	0.7	31
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	73	-0.05	0.03	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.04	0.03	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	69	107	0	26
	randman	g	104	0	68	106	0	26
	klase mesa	g	112	0	67	110	0	26
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	67	110	-1	30
	perzistencija	g	111	2	74	112	-1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	80	105	1	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	103	1	32
	protok mlijeka	g	101	3	82	102	0	33
	mastitis	g	106	-3	55	104	0	25
	ciste	g	101	-1	60	103	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	67	113	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-3	71	102	0	31
	vitalnost	g	100	-1	69	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	61	109	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	2	77	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-5	65	96	2	29
	skupna ocj. noge	g	102	1	59	101	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	4	80	105	-1	33
	visina križa	g	100	2	74	100	-1	31
	duljina leđa	g	100	4	68	101	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	66	104	1	29
	dubina trupa	g	92	2	65	94	-1	29
	položaj zdjelice	g	99	-1	70	96	1	30
	kut skoč. zgloba	g	94	1	71	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	95	4	71	98	-1	30
	putice	g	104	-1	64	100	1	29
	visina papaka	g	102	-1	55	98	2	26
	dulj. pred. vimena	g	99	3	65	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	6	66	97	-2	29
	kut pred. vimena	g	106	2	69	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201642333
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 165
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 165
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	2	63	100	-2	28
	dubina vimena	g	108	0	73	107	-1	31
	duljina sisa	g	110	-2	78	109	0	32
	debljina sisa	g	100	0	67	103	-2	30
	smjer zad. sisa	g	100	3	75	100	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	119	3	83	110	3	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	3	72	103	0	31
	čistoća vimena	g	98	1	66	101	-1	29

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima