

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617521
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 48
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 06.06.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 48
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	71	112	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	81	116	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	96	0	77	93	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	79	105	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	0	73	344	0	32
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	72	30.1	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	0	71	17.3	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	72	0.19	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	71	0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	66	102	0	30
	perzistencija	g	98	0	73	101	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	78	98	0	36
	broj somatskih stanica	g	91	0	73	97	0	32
	protok mlijeka	g	109	0	80	110	0	34
	mastitis	g	99	0	51	97	0	25
	ciste	g	93	0	58	95	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	65	89	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	70	97	0	32
	vitalnost	g	101	0	67	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	58	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	76	103	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	63	105	0	26
	skupna ocj. noge	g	101	0	57	100	0	24
	skupna ocj. vime	g	102	0	77	97	0	29
	visina križa	g	110	0	73	104	0	28
	duljina leđa	g	106	0	67	102	0	27
	širina zdjelice	g	102	0	65	99	0	27
	dubina trupa	g	106	0	64	107	0	26
	položaj zdjelice	g	109	0	68	107	0	27
	kut skoč. zgloba	g	106	0	69	104	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	69	100	0	27
	putice	g	102	0	63	104	0	26
	visina papaka	g	101	0	53	104	0	23
	dulj. pred. vimena	g	100	0	64	102	0	26
	dulj. zad. vimena	g	95	0	65	98	0	27
	kut pred. vimena	g	108	0	68	101	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617521
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 48
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 06.06.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 48
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	61	95	0	25
	dubina vimena	g	105	0	72	99	0	28
	duljina sisa	g	101	0	77	98	0	29
	debljina sisa	g	97	0	66	98	0	27
	smjer zad. sisa	g	106	0	73	103	0	28
	položaj prednjih sisa	g	84	0	80	89	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	70	91	0	27
	čistoća vimena	g	101	0	65	101	0	27

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 2402 i 2312
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