

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201534565
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 51
MG: A1A1 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201342870

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 51
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	71	110	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	81	110	0	36
	indeks mesnatosti	g	102	0	67	106	0	29
	fitnes	g	106	0	76	100	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	78	107	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	0	73	273	0	31
	dnevna kol. masti	g	16.5	0	72	21	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	71	8.4	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	72	0.11	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	71	-0.02	0	30
3.Meso	neto prirast	g	92	0	69	98	0	29
	randman	g	102	0	68	106	0	29
	klase mesa	g	106	0	66	106	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	65	101	0	28
	perzistencija	g	103	0	72	105	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	78	101	0	35
	broj somatskih stanica	g	105	0	73	104	0	31
	protok mlijeka	g	111	0	80	107	0	32
	mastitis	g	101	0	50	99	0	23
	ciste	g	101	0	57	97	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	64	98	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	99	0	30
	vitalnost	g	98	0	67	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	111	0	58	103	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	76	94	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	63	103	0	26
	skupna ocj. noge	g	108	0	56	100	0	24
	skupna ocj. vime	g	90	0	77	93	0	29
	visina križa	g	90	0	73	93	0	28
	duljina leđa	g	91	0	67	94	0	27
	širina zdjelice	g	91	0	65	94	0	27
	dubina trupa	g	98	0	64	99	0	26
	položaj zdjelice	g	106	0	68	103	0	27
	kut skoč. zgloba	g	105	0	69	105	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	68	104	0	27
	putice	g	108	0	63	103	0	26
	visina papaka	g	103	0	52	101	0	23
	dulj. pred. vimena	g	101	0	64	101	0	26
	dulj. zad. vimena	g	93	0	64	95	0	26
	kut pred. vimena	g	99	0	67	98	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201534565
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 51
MG: A1A1 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201342870

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 51
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	61	93	0	25
	dubina vimena	g	91	0	72	95	0	28
	duljina sisa	g	92	0	77	95	0	29
	debljina sisa	g	87	0	66	94	0	27
	smjer zad. sisa	g	96	0	73	101	0	28
	položaj prednjih sisa	g	85	0	80	90	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	70	94	0	27
	čistoća vimena	g	104	0	65	102	0	26

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 2407 i 2404
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	