

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): 01.08.2024
Majka: HR 3201342870

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
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	seleksijski indeks	g	108	-1	72	110	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	82	109	-1	36
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	107	1	33
	fitnes	g	106	0	77	101	1	35
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	108	1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	-98	74	197	-76	31
	dnevna kol. masti	g	14.4	-2.1	73	20	-1	31
	dnevna kol. bjelancevina	g	1.9	-2	72	6.9	-1.5	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.02	73	0.14	0.03	31
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0.01	72	0	0.02	31
3.Meso	neto prirast	g	92	0	73	98	0	34
	randman	g	104	2	72	108	2	33
	klase mesa	g	106	0	71	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	66	101	0	29
	perzistencija	g	103	0	73	105	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	79	101	0	35
	broj somatskih stanica	g	103	-2	74	103	-1	31
	protok mlijeka	g	111	0	81	107	0	32
	mastitis	g	101	0	51	98	-1	24
	ciste	g	102	1	58	98	1	26
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	65	98	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	70	98	-1	31
	vitalnost	g	98	0	67	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	58	102	-1	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	77	93	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	64	104	1	28
	skupna ocj. noge	g	108	0	57	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	89	-1	78	92	-1	32
	visina križa	g	89	-1	74	93	0	31
	duljina leđa	g	90	-1	67	94	0	30
	širina zdjelice	g	91	0	66	94	0	29
	dubina trupa	g	98	0	64	99	0	29
	položaj zdjelice	g	107	1	69	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	69	105	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	69	104	0	30
	putice	g	107	-1	63	102	-1	28
	visina papaka	g	103	0	53	101	0	25
	dulj. pred. vimena	g	102	1	64	101	0	29
	dulj. zad. vimena	g	93	0	65	95	0	29
	kut pred. vimena	g	98	-1	68	97	-1	30

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): 01.08.2024
Majka: HR 3201342870

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
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	62	92	-1	28
	dubina vimena	g	91	0	73	95	0	31
	duljina sisa	g	91	-1	77	94	-1	32
	debljina sisa	g	86	-1	67	93	-1	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	74	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	85	0	81	90	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	71	93	-1	30
	čistoća vimena	g	104	0	66	103	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 2408 i 2407
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	