

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370541
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 107
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 01.09.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 107
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	77	106	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	0	36
	fitnes	g	107	-2	82	99	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	83	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	-43	79	70	-22	37
	dnevna kol. masti	g	6.4	-2.3	78	5.8	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-1.7	78	7.6	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	103	0	36
	randman	g	108	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	101	-1	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	72	91	-1	34
	perzistencija	g	100	1	79	96	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	-2	79	101	-1	36
	protok mlijeka	g	93	-1	85	98	0	36
	mastitis	g	95	0	58	103	0	29
	ciste	g	99	0	65	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	104	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	111	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	113	-1	70	110	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	-2	66	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	70	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	-1	64	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	100	-1	36
	visina križa	g	101	0	78	95	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	73	98	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	1	35
	dubina trupa	g	97	1	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	95	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	103	-2	75	105	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	75	112	0	35
	putice	g	105	1	70	105	0	35
	visina papaka	g	105	1	61	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	108	-1	35
	kut pred. vimena	g	101	-1	74	107	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370541
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 107
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 01.09.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 107
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	68	86	0	34
	dubina vimena	g	97	-1	78	95	0	36
	duljina sisa	g	87	1	82	96	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	2	85	105	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	99	0	35
	čistoća vimena	g	107	1	72	106	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima