

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 35
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	110	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	113	0	34
	fitnes	g	106	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-17	0	79	-229	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	79	0.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	78	-6.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	112	0	34
	randman	g	116	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	97	0	34
	perzistencija	g	97	0	79	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	86	100	0	36
	mastitis	g	99	0	61	98	0	30
	ciste	g	97	0	67	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	108	0	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	71	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	91	0	32
	visina križa	g	96	0	79	93	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	98	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	99	0	32
	dubina trupa	g	96	0	72	96	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	75	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	76	90	0	32
	putice	g	110	0	71	103	0	32
	visina papaka	g	108	0	63	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	94	0	32
	kut pred. vimena	g	92	0	75	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 35
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	70	90	0	32
	dubina vimena	g	95	0	79	95	0	33
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	106	0	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	96	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	32

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima