

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701032

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 912 / 2068

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 2068

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	115	0	75	115	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	116	0	43
	fitnes	g	104	0	80	105	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	251	0	77	278	0	43
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	76	11.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	75	5.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	113	0	44
	randman	g	118	0	75	115	0	43
	klase mesa	g	110	0	73	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	106	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	103	0	42
	protok mlijeka	g	111	0	84	107	0	45
	mastitis	g	108	0	56	106	0	33
	ciste	g	100	0	62	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	94	0	71	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	92	0	62	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	69	119	0	40
	skupna ocj. noge	g	92	0	62	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	104	0	44
	visina križa	g	115	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	112	0	72	108	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	103	0	69	104	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	73	102	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	74	83	0	41
	putice	g	105	0	69	107	0	40
	visina papaka	g	108	0	58	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	82	0	70	88	0	41
	kut pred. vimena	g	107	0	73	107	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701032

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 912 / 2068

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 2068

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	67	90	0	39
	dubina vimena	g	122	0	77	110	0	43
	duljina sisa	g	113	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	97	0	72	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	95	0	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	91	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	70	105	0	41

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima