

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): 989 / 2082

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 843 / 2082

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	114	-1	77	113	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	86	104	-2	46
	indeks mesnatosti	g	119	1	75	116	0	44
	fitnes	g	105	1	81	104	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	28	79	308	30	44
	dnevna kol. masti	g	4	-3.6	78	8.7	-2.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-2.3	78	3.9	-2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.06	78	-0.05	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.04	78	-0.08	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	115	1	76	114	1	44
	randman	g	118	0	76	115	0	43
	klase mesa	g	110	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	106	0	39
	perzistencija	g	104	3	79	102	3	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	103	-2	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	102	-1	44
	protok mlijeka	g	110	-1	85	106	-1	46
	mastitis	g	106	-2	58	105	-1	34
	ciste	g	102	2	64	100	2	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	71	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	104	1	43
	vitalnost	g	93	-1	72	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	96	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	2	71	121	2	42
	skupna ocj. noge	g	94	2	65	100	2	40
	skupna ocj. vime	g	108	-2	83	103	-1	45
	visina križa	g	113	-2	79	104	0	44
	duljina leđa	g	111	-1	73	108	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	72	106	2	42
	dubina trupa	g	103	0	71	105	1	42
	položaj zdjelice	g	105	-1	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	75	96	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	76	-1	75	82	-1	43
	putice	g	109	4	70	110	3	41
	visina papaka	g	110	2	61	109	3	38
	dulj. pred. vimena	g	90	-2	71	96	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	83	1	72	89	1	42
	kut pred. vimena	g	108	1	74	108	1	43

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): 989 / 2082
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 843 / 2082
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	69	88	-2	41
	dubina vimena	g	121	-1	78	108	-2	44
	duljina sisa	g	113	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	99	2	73	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	94	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	85	93	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	92	1	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	104	-1	42

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 2412 i 2411
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