

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201087706

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 9200283701

Datum rođenja: 10.06.2018

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 36

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	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	106	0	36
	fitnes	g	102	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	79	80	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	79	2.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	78	1.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	105	0	36
	randman	g	107	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	112	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	101	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	85	100	0	38
	mastitis	g	96	0	61	100	0	32
	ciste	g	98	0	67	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	97	0	37
	visina križa	g	92	0	78	92	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	97	0	36
	dubina trupa	g	95	0	71	97	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	100	0	36
	putice	g	99	0	70	96	0	36
	visina papaka	g	101	0	61	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	97	0	36
	kut pred. vimena	g	110	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201087706**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9200283701**

Datum rođenja: **10.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 36**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	69	93	0	35
	dubina vimena	g	107	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	84	0	82	93	0	37
	debljina sisa	g	85	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	36

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 2501 i 2412
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