

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201087706
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraču SI (GZW): 14 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200283701

Datum rođenja: 10.06.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 12 / 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	106	1	81	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	90	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	104	0	36
	fitnes	g	99	1	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	85	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	219	-12	85	162	-21	42
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1	84	10.4	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-0.8	83	2	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	83	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	1	76	104	0	36
	randman	g	104	0	75	101	0	36
	klase mesa	g	110	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	75	100	0	36
	perzistencija	g	95	0	84	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	99	-1	86	99	-1	38
	mastitis	g	98	1	64	99	0	33
	ciste	g	96	0	69	96	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	-1	66	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	99	2	72	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	1	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	92	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	102	1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	96	0	37
	visina križa	g	91	0	79	91	-1	37
	duljina leđa	g	99	-1	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	73	96	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	96	-1	36
	položaj zdjelice	g	93	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	100	0	36
	putice	g	99	0	71	95	0	36
	visina papaka	g	101	1	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	73	96	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): **14 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200283701**

Datum rođenja: **10.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 36**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	75	98	1	36
	susp. ligament	g	90	0	70	91	1	36
	dubina vimena	g	106	1	79	97	0	37
	duljina sisa	g	83	0	83	93	0	37
	debljina sisa	g	86	1	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	105	0	37
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	103	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	100	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 2608 i 2607

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