

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200887750

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 17.11.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 36

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 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	105	0	82	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	2	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	105	0	36
	fitnes	g	101	-1	84	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-51	63	88	-163	-13	43
	dnevna kol. masti	g	12.5	2.5	87	5.6	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	2	86	-2.1	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	87	0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	86	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	36
	randman	g	98	0	75	102	0	36
	klase mesa	g	101	1	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	95	-1	36
	perzistencija	g	104	0	87	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-2	85	97	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	87	101	0	37
	mastitis	g	89	-2	64	96	-1	33
	ciste	g	105	1	69	99	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	95	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-2	82	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	4	72	103	4	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	84	-3	84	92	-2	37
	visina križa	g	93	-2	79	95	-1	37
	duljina leđa	g	97	-4	74	99	-3	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	0	36
	dubina trupa	g	95	-3	72	98	-3	36
	položaj zdjelice	g	88	1	76	93	1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	105	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-3	77	100	-2	36
	putice	g	93	0	72	96	1	36
	visina papaka	g	94	0	63	98	2	34
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	72	94	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200887750
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 17.11.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 36
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-5	73	98	-5	36
	kut pred. vimena	g	86	-1	76	96	-1	36
	susp. ligament	g	87	-1	70	90	0	36
	dubina vimena	g	87	-2	79	94	1	37
	duljina sisa	g	95	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	91	0	74	97	-1	36
	smjer zad. sisa	g	107	-2	80	102	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	87	-2	86	96	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	99	-1	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	99	-1	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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima