

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201230371

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 36

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200810111

Datum rođenja: 08.02.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 36

Posjednik: IVICA HAJDINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-4	80	100	-4	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	89	93	-6	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	116	0	34
	fitnes	g	97	-2	83	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	101	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-482	-102	84	-507	-166	39
	dnevna kol. masti	g	2.2	-6.5	83	-5.9	-8.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	-4.4	82	-11.1	-6.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	-0.03	83	0.21	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	82	0.09	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	112	0	34
	randman	g	114	1	75	115	1	34
	klase mesa	g	107	1	73	110	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	73	96	1	35
	perzistencija	g	99	-1	84	96	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-2	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	-2	80	97	-1	35
	protok mlijeka	g	99	1	85	98	0	35
	mastitis	g	77	-1	61	93	0	31
	ciste	g	94	-1	67	96	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	63	94	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	73	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	68	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	82	92	0	35
	visina križa	g	83	0	78	89	0	35
	duljina leđa	g	88	-2	73	96	0	35
	širina zdjelice	g	94	-1	72	98	-1	34
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	75	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	75	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	102	0	34
	putice	g	85	-1	70	91	0	34
	visina papaka	g	97	0	61	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	101	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	102	1	71	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201230371**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 36**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200810111**

Datum rođenja: **08.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 36**
Posjednik: **IVICA HAJDINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-2	74	94	-1	34
	susp. ligament	g	79	-1	69	86	0	34
	dubina vimena	g	90	-1	78	94	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	35
	debljina sisa	g	94	-1	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	76	99	-1	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	72	107	1	33

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 2512 i 2511

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima