

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200901622

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: HR 5200318973

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 31

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 31

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	77	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	87	94	1	45
	indeks mesnatosti	g	123	-1	73	118	0	36
	fitnes	g	100	-1	81	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	83	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-329	-19	80	-506	53	43
	dnevna kol. masti	g	2.3	-2.5	79	-1.9	0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.1	-1.9	79	-13.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	-0.03	79	0.26	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	79	0.06	-0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	123	0	75	114	-1	36
	randman	g	122	0	73	117	0	36
	klase mesa	g	111	-1	72	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	97	2	36
	perzistencija	g	92	-3	80	91	-5	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	84	99	0	37
	mastitis	g	103	-1	60	101	0	32
	ciste	g	97	1	66	99	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	95	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	106	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	95	0	69	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	80	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	69	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	-1	81	98	-1	36
	visina križa	g	104	0	78	95	0	37
	duljina leđa	g	102	-1	72	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	71	98	-1	36
	dubina trupa	g	103	0	70	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	93	1	74	90	1	36
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	74	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	74	95	0	36
	putice	g	101	-1	69	95	-1	35
	visina papaka	g	110	-1	59	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	70	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	70	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200901622**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 31**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200318973**

Datum rođenja: **14.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 31**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	2	73	104	0	36
	susp. ligament	g	80	-2	67	85	-2	35
	dubina vimena	g	112	0	77	100	-1	36
	duljina sisa	g	113	0	81	109	-1	37
	debljina sisa	g	93	-1	72	98	-1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	1	84	107	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	75	101	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	71	99	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	70	105	1	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima