

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: HR 5200318973

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 31

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 31

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	76	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	124	0	73	118	0	36
	fitnes	g	101	0	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-310	0	78	-559	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	78	-2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2	0	77	-13.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	78	0.29	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	123	0	74	115	0	36
	randman	g	122	0	73	117	0	35
	klase mesa	g	112	0	72	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	95	0	35
	perzistencija	g	95	0	78	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	100	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	84	99	0	37
	mastitis	g	104	0	59	101	0	31
	ciste	g	96	0	65	98	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	61	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	95	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	69	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	99	0	36
	visina križa	g	104	0	78	95	0	36
	duljina leđa	g	103	0	72	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	71	99	0	35
	dubina trupa	g	103	0	70	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	73	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	74	95	0	35
	putice	g	102	0	69	96	0	35
	visina papaka	g	111	0	59	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	97	0	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): **14 / 31**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200318973**

Datum rođenja: **14.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 31**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	73	104	0	35
	susp. ligament	g	82	0	67	87	0	34
	dubina vimena	g	112	0	77	101	0	36
	duljina sisa	g	113	0	81	110	0	36
	debljina sisa	g	94	0	72	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	104	0	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 2511 i 2508

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