

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): 05.08.2025

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	seleksijski indeks	g	107	-3	76	102	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	93	-1	40
	indeks mesnatosti	g	124	-2	73	118	-1	36
	fitnes	g	101	-1	81	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-310	-67	78	-559	-37	37
	dnevna kol. masti	g	4.8	-2	78	-2.7	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2	-1.5	77	-13.4	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	78	0.29	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	123	-1	74	115	0	36
	randman	g	122	-1	73	117	-1	35
	klase mesa	g	112	-1	72	109	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	95	-1	35
	perzistencija	g	95	1	78	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	82	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	-2	78	100	-1	36
	protok mlijeka	g	107	-2	84	99	-1	37
	mastitis	g	104	-2	59	101	-1	31
	ciste	g	96	0	65	98	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	96		32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	95	-1	69	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	69	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	93	-1	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	99	1	36
	visina križa	g	104	-1	78	95	-1	36
	duljina leđa	g	103	0	72	99	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	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	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	70	95	-1	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): **05.08.2025**
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	1	35
	susp. ligament	g	82	0	67	87	1	34
	dubina vimena	g	112	0	77	101	0	36
	duljina sisa	g	113	-1	81	110	0	36
	debljina sisa	g	94	1	72	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	99	1	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	75	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		69	104		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 2508 i 2504

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