

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201123489
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 31
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7200486683

Datum rođenja: 25.11.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 31
Posjednik: IVAN SUČIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	80	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	111	0	34
	fitnes	g	82	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	0	81	-193	0	42
	dnevna kol. masti	g	1	0	81	-6.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0	81	-8.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	0	34
	randman	g	111	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	100	0	35
	perzistencija	g	92	0	81	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	129	0	88	108	0	36
	mastitis	g	94	0	66	100	0	32
	ciste	g	87	0	70	96	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	99	0	32
	plodnost	g	76	0	75	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	99	0	34
	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	99	0	35
	visina križa	g	102	0	80	95	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	98	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	117	0	78	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	78	103	0	35
	putice	g	94	0	72	94	0	34
	visina papaka	g	93	0	65	95	0	32
dulj. pred. vimena	g	109	0	73	102	0	34	
dulj. zad. vimena	g	103	0	73	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201123489**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 31**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7200486683**

Datum rođenja: **25.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 31**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	96	0	34
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	102	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	99	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 2606 i 2604

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