

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201553820

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 3201046529

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 550 / 2008

Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 2008

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	81	111	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	38
	fitnes	g	102	-1	84	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	-38	86	246	-34	43
	dnevna kol. masti	g	22.1	-1.6	85	17.8	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	-0.5	84	11.1	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	85	0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	84	0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	38
	randman	g	101	0	76	99	0	38
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	97	-1	39
	perzistencija	g	91	0	85	88	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	-1	40
	protok mlijeka	g	101	0	87	100	-1	40
	mastitis	g	97	-2	67	109	-1	37
	ciste	g	103	0	70	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	75	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	100	-1	39
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	96	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	104	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	39
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	40
	visina križa	g	109	0	80	102	-1	40
	duljina leđa	g	109	-1	75	106	0	40
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	40
	dubina trupa	g	107	-1	73	106	0	40
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	86	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	111	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	78	111	0	40
	putice	g	112	0	73	104	0	39
	visina papaka	g	100	1	66	100	1	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	0	40
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	74	92	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201553820**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **550 / 2008**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201046529**

Datum rođenja: **15.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **745 / 2008**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	104	0	40
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	39
	dubina vimena	g	105	0	80	102	-1	40
	duljina sisa	g	105	1	83	105	0	40
	debljina sisa	g	109	1	75	108	0	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	100	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	76	93	0	39

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 2608 i 2607

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