

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201664822

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB

Majka: HR 3201046529

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 47 / 242

Rang po polubraču ESI (OEZW): 95 / 242

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	79	114	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	89	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	123	0	75	117	0	38
	fitnes	g	104	-1	83	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	-45	83	425	-37	43
	dnevna kol. masti	g	10.5	-2.8	83	6.2	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-1.8	81	11.6	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	83	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	122	0	76	118	0	38
	randman	g	115	0	75	112	0	37
	klase mesa	g	117	-1	74	110	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	73	98	-2	36
	perzistencija	g	88	-3	83	89	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	-1	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	105	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	86	101	0	40
	mastitis	g	101	-2	63	101	-2	33
	ciste	g	106	0	67	102	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	96	1	65	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	100	0	38
	vitalnost	g	111	-2	71	107	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	82	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	118	1	71	113	2	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	98	0	40
	visina križa	g	104	0	79	106	-1	40
	duljina leđa	g	107	-1	74	109	-1	39
	širina zdjelice	g	114	0	73	112	0	39
	dubina trupa	g	111	-1	72	109	-1	39
	položaj zdjelice	g	109	-1	76	104	1	39
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	76	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	77	92	0	39
	putice	g	101	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	105	-1	63	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201664822**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 242**
MG: **A2A2 AA pp***

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

Datum rođenja: **05.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **95 / 242**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	103	0	39
	susp. ligament	g	92	0	70	88	0	38
	dubina vimena	g	87	-1	79	97	0	40
	duljina sisa	g	88	1	83	93	1	40
	debljina sisa	g	94	1	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	103	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	100	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	74	96	-3	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima