

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420880

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 2200636317

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1611 / 1893

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1691 / 1893

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	80	100	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	-1	77	111	0	34
	fitnes	g	94	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	86	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	-20	82	-25	-26	42
	dnevna kol. masti	g	-14.6	-0.8	81	-13.4	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-0.6	81	-2.6	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	81	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	81	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	77	107	-1	34
	randman	g	107	0	77	108	0	34
	klase mesa	g	112	-1	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	90	0	81	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	86	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	99	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	95	0	36
	mastitis	g	102	1	69	103	0	35
	ciste	g	103	-1	72	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	100	-1	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	110	1	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	101	0	36
	visina križa	g	104	0	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	103	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	1	75	104	0	35
	dubina trupa	g	94	0	75	98	0	35
	položaj zdjelice	g	116	0	78	110	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	80	91	0	35
	putice	g	99	-1	74	102	0	35
	visina papaka	g	111	0	68	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	75	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	75	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420880

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 2200636317

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 1611 / 1893

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1691 / 1893

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	99	0	35
	susp. ligament	g	91	0	73	97	0	35
	dubina vimena	g	101	0	81	105	0	36
	duljina sisa	g	94	1	84	94	0	36
	debljina sisa	g	108	1	76	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	82	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	89	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	80	95	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	78	100	-1	35

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