

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576965

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.09.2022

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 6200334563

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1654 / 1893

Rang po polubraći ESI (OEZW): 770 / 1893

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	79	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-1	89	82	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	1	73	111	0	35
	fitnes	g	114	-1	82	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-618	-55	83	-544	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-23.8	0.3	82	-30.3	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.8	-1.3	81	-21	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.04	82	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	105	0	35
	randman	g	107	0	73	110	-1	35
	klase mesa	g	106	1	72	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	73	106	0	36
	perzistencija	g	98	0	82	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	104	-1	35
	protok mlijeka	g	100	0	84	93	-1	35
	mastitis	g	96	0	63	105	0	34
	ciste	g	109	0	67	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	65	101	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	72	115	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	109	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	1	65	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	1	82	108	0	35
	visina križa	g	104	0	78	103	-1	35
	duljina leđa	g	106	0	73	106	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	104	0	35
	dubina trupa	g	93	-1	71	98	1	35
	položaj zdjelice	g	98	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	75	98	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	93	0	35
	putice	g	109	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	61	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	71	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	82	-1	71	84	0	35

Životni broj: **HR 5201576965**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1654 / 1893**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200334563**

Datum rođenja: **08.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **770 / 1893**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	104	0	35
	susp. ligament	g	101	0	69	100	0	35
	dubina vimena	g	122	0	77	115	0	35
	duljina sisa	g	89	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	1	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	73	102	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima