

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 6200714224

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 509 / 1136

Rang po polubraći ESI (OEZW): 479 / 1136

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	111	-3	81	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	102	-1	36
	fitnes	g	116	-2	84	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	86	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-165	-55	85	-71	-31	42
	dnevna kol. masti	g	1	-1.1	84	-4.6	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-1.4	83	-2.7	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.02	84	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	83	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	93	0	36
	randman	g	116	-1	76	110	-1	36
	klase mesa	g	97	-1	76	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	112	0	37
	perzistencija	g	99	1	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	86	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	110	-1	37
	protok mlijeka	g	87	-1	87	87	0	37
	mastitis	g	114	-1	68	107	0	35
	ciste	g	107	-2	70	106	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	75	103	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	117	-1	73	113	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	96	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	95	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	114	-1	69	118	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	99	-1	37
	visina križa	g	102	-1	80	95	-1	37
	duljina leđa	g	98	-1	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	97	-1	74	95	0	37
	dubina trupa	g	94	-1	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	116	0	77	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	78	114	0	37
	putice	g	108	0	73	109	-1	36
	visina papaka	g	101	-2	66	103	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	103	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	101	0	37

Životni broj: **HR 4201543081**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **509 / 1136**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200714224**

Datum rođenja: **18.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **479 / 1136**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	94	0	37
	susp. ligament	g	112	0	72	111	0	36
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	103	1	83	103	0	37
	debljina sisa	g	81	-1	75	97	-1	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	77	104	0	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 bez rogova