

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962620**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 58**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 6201420984**

Datum rođenja: **02.07.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 58**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	85	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	71	102	0	33
	fitnes	g	110	0	79	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	81	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-122	0	78	221	0	39
	dnevna kol. masti	g	-13.3	0	77	-1.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	0	76	2.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	77	-0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	100	0	33
	randman	g	95	0	71	100	0	32
	klase mesa	g	100	0	70	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	107	0	32
	perzistencija	g	98	0	77	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	117	0	37
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	116	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	82	98	0	35
	mastitis	g	119	0	57	113	0	28
	ciste	g	94	0	62	99	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	59	103	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	76	0	76	89	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	104	0	33
	vitalnost	g	94	0	65	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	105	0	79	102	0	34
	visina križa	g	107	0	77	102	0	35
	duljina leđa	g	103	0	71	100	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	69	100	0	33
	dubina trupa	g	105	0	68	103	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	72	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	101	0	33
	putice	g	98	0	67	96	0	33
	visina papaka	g	105	0	56	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962620
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201420984

Datum rođenja: 02.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 58
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	71	111	0	33
	susp. ligament	g	87	0	65	88	0	32
	dubina vimena	g	113	0	75	106	0	34
	duljina sisa	g	118	0	80	112	0	35
	debljina sisa	g	96	0	70	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	82	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	91	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	69	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	67	97	0	31

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima