

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882137

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 4201701063

Majčin otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 1267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 1267

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	76	123	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	109	-2	46
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	115	0	43
	fitnes	g	118	1	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-60	79	350	-71	44
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.2	78	14.2	-1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-3.3	77	11.7	-3	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	78	0	0.03	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	-0.01	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	110	1	75	114	0	43
	randman	g	110	-1	75	113	-1	43
	klase mesa	g	107	-1	73	108	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	3	68	117	0	37
	perzistencija	g	100	1	79	98	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	82	119	1	44
	broj somatskih stanica	g	122	2	78	121	1	43
	protok mlijeka	g	91	-3	85	88	-3	45
	mastitis	g	106	-2	58	106	-1	33
	ciste	g	110	0	62	104	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	61	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	69	105	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	1	42
	vitalnost	g	95	1	71	97	1	42
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	63	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-3	80	98	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	107	1	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	113	0	44
	visina križa	g	103	-3	78	97	-2	44
	duljina leđa	g	101	-3	72	98	-2	42
	širina zdjelice	g	103	-1	71	104	-1	41
	dubina trupa	g	95	-2	70	97	0	40
	položaj zdjelice	g	95	0	74	94	1	42
	kut skoč. zgloba	g	102	2	74	104	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	74	97	0	41
	putice	g	105	-3	69	105	-1	40
	visina papaka	g	110	1	59	108	1	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	69	105	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	103	1	70	101	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882137
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 1267
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201701063

Datum rođenja: 20.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 1267
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	108	1	41
	susp. ligament	g	101	0	67	108	0	39
	dubina vimena	g	107	-2	77	111	0	43
	duljina sisa	g	100	0	81	91	-1	44
	debljina sisa	g	92	0	72	87	-1	41
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	110	0	43
	položaj prednjih sisa	g	93	2	85	101	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	76	106	1	42
	čistoća vimena	g	102	-1	71	100	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	71	96	1	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova