

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201941819

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201606162

Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubraču SI (GZW): 735 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1616 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	-2	79	124	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	87	115	1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	110	2	34
	fitnes	g	118	0	83	110	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	127	-1	84	123	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	-16	81	688	53	40
	dnevna kol. masti	g	29.2	-2.1	80	23	1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	-1.7	79	19.5	0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	80	-0.06	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	-0.05	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	76	109	2	34
	randman	g	106	0	76	112	2	34
	klase mesa	g	103	-1	75	103	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	110	1	34
	perzistencija	g	117	5	80	114	6	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	1	81	107	0	35
	protok mlijeka	g	110	-5	87	105	-1	36
	mastitis	g	103	-1	65	105	-1	32
	ciste	g	108	1	68	104	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	67	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	74	102	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	80	102	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	-1	35
	vitalnost	g	103	-2	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	102	2	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	104	5	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	73	99	-1	35
	skupna ocj. noge	g	94	-1	68	98	-2	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	111	0	35
	visina križa	g	118	0	80	105	5	35
	duljina leđa	g	112	0	75	105	3	35
	širina zdjelice	g	102	-1	74	101	1	35
	dubina trupa	g	105	0	73	100	2	35
	položaj zdjelice	g	95	-3	77	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	93	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-3	78	97	-3	35
	putice	g	100	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201941819

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201606162

Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubraći SI (GZW): 735 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1616 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	76	112	2	35
	susp. ligament	g	100	-3	71	101	-3	35
	dubina vimena	g	121	2	80	113	5	35
	duljina sisa	g	95	1	83	93	2	36
	debljina sisa	g	94	0	75	93	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	111	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	87	102	-5	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	-2	79	113	-1	35
	čistoća vimena	g	100	-1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	3	75	110		34

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