

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652487

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201230193

Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS

Rang po polubraći SI (GZW): 1612 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1610 / 1614

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-1	77	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	105	0	36
	fitnes	g	76	0	82	90	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	83	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	14	80	289	-24	42
	dnevna kol. masti	g	26.8	0.5	79	15.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-0.6	79	15.5	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	79	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	79	0.06	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	106	0	37
	randman	g	92	-1	74	104	-1	36
	klase mesa	g	99	1	72	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-3	72	98	-1	37
	perzistencija	g	107	-1	79	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	83	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	96	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	84	93	-1	39
	mastitis	g	83	-3	62	93	-2	34
	ciste	g	89	1	66	97	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	63	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	71	3	72	86	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	78	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	94	-1	37
	vitalnost	g	94	1	70	98	1	37
	poremećaj plodnosti	g	86	1	67	96	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	101	-1	38
	visina križa	g	92	0	78	100	0	38
	duljina leđa	g	98	0	73	106	0	38
	širina zdjelice	g	91	-1	72	98	0	37
	dubina trupa	g	101	-1	70	109	0	37
	položaj zdjelice	g	85	-1	74	93	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	98	0	37
	putice	g	112	0	70	108	0	37
	visina papaka	g	108	0	60	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	70	108	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	113	0	71	105	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652487

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201230193

Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS

Rang po polubračići SI (GZW): 1612 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1610 / 1614

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	73	99	-1	37
	susp. ligament	g	86	-1	68	101	-1	37
	dubina vimena	g	89	-2	77	92	0	38
	duljina sisa	g	96	1	81	99	0	38
	debljina sisa	g	105	1	72	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	78	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	-2	84	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	103	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	72	94	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova