

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652345

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.09.2025

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 8201230101

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 320 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 53 / 1614

MG: A2A2 AB Pp* TPM+/-

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	80	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	89	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	108	-1	43
	fitnes	g	116	-1	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	116	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	-29	82	572	-26	47
	dnevna kol. masti	g	6.5	-1.6	82	9.2	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-1.6	81	20.5	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	82	-0.16	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	81	0	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	109	0	44
	randman	g	113	0	76	109	-1	43
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	75	106	-2	43
	perzistencija	g	114	0	82	110	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	99	0	46
	mastitis	g	104	0	66	98	-2	39
	ciste	g	103	1	70	100	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	97	-1	44
	vitalnost	g	100	-1	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	98	1	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	104	0	46
	visina križa	g	94	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	106	1	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	1	43
	dubina trupa	g	97	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	82	-1	77	90	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	106	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	44
	putice	g	111	1	72	100	1	42
	visina papaka	g	110	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	104	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652345

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 320 / 1614

MG: A2A2 AB Pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 09.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 1614

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	2	76	102	0	43
	susp. ligament	g	99	-1	71	102	-2	42
	dubina vimena	g	113	1	80	100	1	44
	duljina sisa	g	110	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	98	1	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	97	-2	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		