

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201882102

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201650559

Datum rođenja: 28.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53347849

MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 109

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 109

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	74	115	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	84	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	69	101	-1	38
	fitnes	g	109	-2	79	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	81	114	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	-45	77	844	-34	42
	dnevna kol. masti	g	15.7	-2.5	76	12.1	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-1.4	75	25.4	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	76	-0.25	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	75	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	71	99	0	38
	randman	g	102	0	70	106	-1	38
	klase mesa	g	96	0	69	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	68	106	-2	38
	perzistencija	g	106	-2	76	109	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	101	-1	43
	broj somatskih stanica	g	102	-1	76	100	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	83	112	0	44
	mastitis	g	111	1	58	102	-1	33
	ciste	g	104	0	62	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	60	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	93	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	106	0	68	103	1	39
	poremećaj plodnosti	g	100	1	62	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	65	88	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	60	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	-1	80	107	0	43
	visina križa	g	105	0	74	112	-1	40
	duljina leđa	g	101	-1	68	106	-1	38
	širina zdjelice	g	92	-1	67	94	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	100	1	37
	položaj zdjelice	g	106	1	71	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	72	112	0	39
	putice	g	100	-1	65	106	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	66	104	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201882102
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201650559

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53347849
MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 109
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	67	109	-1	37
	kut pred. vimena	g	95	-1	70	98	0	38
	susp. ligament	g	106	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	102	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	112	1	79	98	0	42
	debljina sisa	g	102	3	68	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	90	-1	75	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	83	106	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	73	105	-1	40
	čistoća vimena	g	103	-1	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	70	100	0	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova