

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201903220

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraču SI (GZW): 962 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953080607

Datum rođenja: 11.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51043358 INKA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1549 / 3215

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	79	112	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	87	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	96	0	37
	fitnes	g	118	-2	83	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	-58	81	283	-51	43
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.9	80	17.1	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-1.6	80	11.6	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	1	76	101	0	37
	randman	g	106	1	75	97	-1	37
	klase mesa	g	101	0	74	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	74	102	-1	38
	perzistencija	g	104	0	80	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	86	97	0	40
	mastitis	g	111	0	65	105	-1	35
	ciste	g	105	-1	68	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	67	110	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	116	-3	74	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	98	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	69	103	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	108	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	109	0	39
	visina križa	g	105	0	79	110	0	39
	duljina leđa	g	101	0	75	105	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	73	99	-1	38
	dubina trupa	g	106	0	73	109	-1	38
	položaj zdjelice	g	102	0	76	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	114	0	38
	putice	g	104	-1	72	101	0	38
	visina papaka	g	100	0	64	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201903220

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 962 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953080607

Datum rođenja: 11.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51043358 INKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1549 / 3215

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	76	105	0	38
	susp. ligament	g	97	0	71	101	-1	38
	dubina vimena	g	104	0	79	106	0	39
	duljina sisa	g	92	1	83	87	1	39
	debljina sisa	g	89	0	74	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	96	0	39
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	95	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	95	0	37

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