

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201903224

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 3201486967

Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2983 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2547 / 6176

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	79	127	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	-2	76	112	-1	44
	fitnes	g	123	0	83	120	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	84	129	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	457	33	81	557	28	46
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.8	81	11.4	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-0.5	80	12.8	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	81	-0.13	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	80	-0.08	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	77	107	-2	44
	randman	g	114	-2	77	115	-1	44
	klase mesa	g	105	-2	76	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	2	73	121	0	41
	perzistencija	g	115	5	81	112	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	2	85	114	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	3	81	113	1	45
	protok mlijeka	g	105	-4	87	105	-4	46
	mastitis	g	106	-1	65	111	-1	38
	ciste	g	112	-1	68	108	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	67	103	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	121	-5	74	110	-4	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	102	-1	44
	vitalnost	g	99	0	73	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	69	104	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	93	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	106	-2	85	110	-1	46
	visina križa	g	92	1	80	93	0	45
	duljina leđa	g	101	1	75	100	1	43
	širina zdjelice	g	89	1	74	92	1	43
	dubina trupa	g	88	1	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	92	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	78	93	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	78	101	-1	44
	putice	g	102	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	102	-1	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	73	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201903224

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 16.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2983 / 6176

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2547 / 6176

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	115	0	77	111	1	44
	susp. ligament	g	91	-3	71	99	-2	42
	dubina vimena	g	111	1	80	108	1	44
	duljina sisa	g	98	0	83	101	1	46
	debljina sisa	g	92	1	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	111	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	-2	79	111	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	5	76	112	4	42

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 s rogovima