

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885

Spol: M

Datum rođenja: 04.12.2025

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 5201674429

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 686 / 1580

Rang po polubraći ESI (OEZW): 642 / 1580

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	-2	79	123	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	109	1	47
	indeks mesnatosti	g	117	-2	76	109	-1	43
	fitnes	g	116	0	83	115	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	84	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	53	81	662	75	46
	dnevna kol. masti	g	10.5	0.7	81	11.8	1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.6	80	12.8	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	81	-0.18	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.03	80	-0.12	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	103	-3	77	104	-1	44
	randman	g	122	-1	77	111	-1	43
	klase mesa	g	109	-1	76	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	117	-1	41
	perzistencija	g	107	3	81	109	3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	117	1	46
	broj somatskih stanica	g	120	-1	81	116	1	45
	protok mlijeka	g	104	-3	87	102	-4	46
	mastitis	g	117	0	65	112	0	38
	ciste	g	104	0	68	105	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	2	68	105	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	-3	74	101	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	105	-1	44
	vitalnost	g	104	1	73	107	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	101	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	96	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	-2	68	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	119	0	85	115	0	45
	visina križa	g	92	0	80	98	1	45
	duljina leđa	g	94	0	75	98	1	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	90	1	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	92	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	92	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	78	105	-3	44
	putice	g	101	0	73	102	0	42
	visina papaka	g	108	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885

Spol: M

Datum rođenja: 04.12.2025

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 5201674429

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 686 / 1580

Rang po polubraći ESI (OEZW): 642 / 1580

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	1	74	100	1	43
	kut pred. vimena	g	114	1	77	116	1	43
	susp. ligament	g	113	-2	72	106	-2	42
	dubina vimena	g	117	2	80	114	1	44
	duljina sisa	g	90	0	83	94	1	45
	debljina sisa	g	100	1	75	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	117	-1	81	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	79	115	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	4	76	109	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima