

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841882

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2025

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 2201404063

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 428 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 385 / 1580

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	0	79	125	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	120	-1	76	114	-1	44
	fitnes	g	117	1	83	115	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	84	127	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	23	82	566	12	47
	dnevna kol. masti	g	7.4	-1	81	9	-0.9	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	16.3	-1.1	80	14.4	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	81	-0.16	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.09	-0.02	80	-0.06	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	112	-2	77	109	0	44
	randman	g	120	-1	77	117	0	44
	klase mesa	g	113	0	75	106	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	73	114	-1	41
	perzistencija	g	112	5	81	111	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	114	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	2	81	114	1	45
	protok mlijeka	g	106	-4	87	104	-4	47
	mastitis	g	104	-1	65	109	-1	39
	ciste	g	112	1	68	106	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	68	101	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	102	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	106	-1	44
	vitalnost	g	109	-1	73	109	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	97	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	113	0	46
	visina križa	g	97	1	80	96	0	45
	duljina leđa	g	105	1	75	102	1	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	97	1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	-2	77	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-2	78	94	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-3	78	105	-2	44
	putice	g	102	1	73	105	1	43
	visina papaka	g	104	-1	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	73	95	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	1	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841882

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2025

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 2201404063

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračićima (GZW): 428 / 1580

Rang po polubračićima (OEZW): 385 / 1580

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	112	1	44
	susp. ligament	g	110	-2	72	108	-2	42
	dubina vimena	g	110	1	80	114	1	45
	duljina sisa	g	106	-1	83	96	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	108	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	-2	79	110	-1	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	5	76	112	5	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 s rogovima