

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201841807

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 2201284399

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču SI (GZW): 3882 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4781 / 6176

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-2	79	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	103	-1	43
	fitnes	g	109	-1	83	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	122	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	-5	82	460	30	47
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.6	81	9.1	-0.9	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.1	-1.7	80	13	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	81	-0.11	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.02	80	-0.03	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	102	-1	44
	randman	g	115	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	73	115	-1	41
	perzistencija	g	120	4	81	123	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	116	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	116	1	45
	protok mlijeka	g	100	-5	87	103	-3	47
	mastitis	g	110	-1	65	111	0	38
	ciste	g	97	-1	68	100	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	67	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	91	-2	74	96	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	99	-1	73	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	100	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	106	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	112	0	46
	visina križa	g	107	1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	110	1	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	102	1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	81	-2	77	90	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	78	103	-2	44
	putice	g	101	1	72	104	0	43
	visina papaka	g	110	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	2	73	102	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201841807
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3882 / 6176
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201284399

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4781 / 6176
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	112	1	44
	susp. ligament	g	95	-1	71	105	-2	42
	dubina vimena	g	112	1	79	116	2	44
	duljina sisa	g	109	1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	111	1	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	87	100	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	105	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	2	75	116	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