

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905176

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 1201404286

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 3282 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2512 / 6176

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	122	-1	79	120	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	109	-2	42
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	110	-1	34
	fitnes	g	119	0	83	111	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	121	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	-3	81	583	-6	40
	dnevna kol. masti	g	5.6	-1.3	80	14	-2.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-1.6	80	12.5	-1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	80	-0.11	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.02	80	-0.09	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	108	-1	34
	randman	g	108	0	77	111	0	34
	klase mesa	g	95	-1	76	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	2	74	113	-1	33
	perzistencija	g	121	5	80	115	4	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	108	1	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	1	35
	protok mlijeka	g	108	-4	87	106	-3	36
	mastitis	g	110	-2	65	104	-2	31
	ciste	g	110	-1	68	106	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	68	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	74	100	-3	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	104	1	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	69	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	109	1	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	110	-1	35
	visina križa	g	97	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	75	101	1	35
	širina zdjelice	g	101	1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	92	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	95	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	89	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-3	78	101	-2	35
	putice	g	100	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905176
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3282 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201404286

Datum rođenja: 22.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2512 / 6176
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	2	77	108	1	35
	susp. ligament	g	104	-2	72	106	-2	34
	dubina vimena	g	113	0	80	110	1	35
	duljina sisa	g	85	1	83	89	1	35
	debljina sisa	g	99	1	75	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	-2	79	109	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	3	76	109	3	34

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