

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202005122

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 3201404293

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 5996 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5676 / 6176

MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	79	113	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	104	-1	37
	fitnes	g	109	1	83	111	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	118	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	34	81	272	-16	42
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-0.2	80	0.5	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-0.7	80	5.2	-1.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	80	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	80	-0.05	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	77	102	-1	37
	randman	g	102	0	76	105	-1	37
	klase mesa	g	106	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	73	112	-1	36
	perzistencija	g	121	6	81	120	5	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	109	0	39
	protok mlijeka	g	108	-2	87	103	-2	40
	mastitis	g	99	0	64	105	-1	34
	ciste	g	107	0	68	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	67	104	2	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	97	-3	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	104	-1	38
	vitalnost	g	113	0	73	109	1	38
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	95	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	109	-1	39
	visina križa	g	86	0	80	95	-2	39
	duljina leđa	g	89	0	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	101	1	74	99	1	38
	dubina trupa	g	90	0	73	93	-1	38
	položaj zdjelice	g	86	-1	77	89	-2	39
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	89	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	78	96	-2	39
	putice	g	99	1	73	103	0	38
	visina papaka	g	98	0	65	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	96	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202005122
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 5996 / 6176
MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201404293

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5676 / 6176
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	2	76	110	0	39
	susp. ligament	g	103	-3	71	102	-1	38
	dubina vimena	g	107	0	80	111	0	39
	duljina sisa	g	89	0	83	96	-1	39
	debljina sisa	g	95	1	75	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	-2	80	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	102	-2	39
	položaj zadnjih sisa	g	110	-2	79	109	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	5	75	112	3	37

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima