

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201862691
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 391 / 5737
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201229342

Datum rođenja: 22.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 5737
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	-2	79	124	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-4	87	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	37
	fitnes	g	124	1	83	112	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	134	-3	84	125	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	-83	81	567	36	42
	dnevna kol. masti	g	21.5	-4.9	80	16.1	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	-5.4	80	18	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	-0.08	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.02	80	-0.02	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	111	1	77	108	-1	37
	randman	g	113	-2	77	111	0	37
	klase mesa	g	106	-1	76	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	73	113	2	35
	perzistencija	g	111	1	80	109	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	108	4	41
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	110	6	38
	protok mlijeka	g	97	-4	87	106	-5	39
	mastitis	g	104	-3	64	102	-1	32
	ciste	g	106	-1	66	104	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	106	1	37
	vitalnost	g	105	1	74	105	1	38
	poremećaj plodnosti	g	105	2	68	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	82	98	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	-3	68	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	112	0	38
	visina križa	g	102	-1	80	101	0	38
	duljina leđa	g	97	-2	75	100	-1	38
	širina zdjelice	g	97	-2	74	95	-1	38
	dubina trupa	g	96	-2	73	96	-2	37
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	89	-3	78	96	-5	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-5	78	112	-3	38
	putice	g	110	1	72	105	4	37
	visina papaka	g	115	3	65	108	4	35
	dulj. pred. vimena	g	91	-3	73	98	-4	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	99	-2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201862691
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 391 / 5737
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201229342

Datum rođenja: 22.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 5737
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	3	77	109	6	37
	susp. ligament	g	102	-3	71	105	-3	37
	dubina vimena	g	116	2	80	111	2	38
	duljina sisa	g	94	0	83	92	-1	39
	debljina sisa	g	82	0	75	92	-3	38
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	111	-3	38
	položaj prednjih sisa	g	103	-3	87	105	-4	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	112	-4	38
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	-1	74	111	1	35

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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima