

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 1502
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 1502
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-4	79	116	-4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	87	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	-2	43
	fitnes	g	111	-3	83	104	-4	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	-4	84	113	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	905	-76	81	507	-77	46
	dnevna kol. masti	g	13.6	-2.2	80	5.9	-2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.1	-2.2	80	23.1	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.02	80	-0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.06	0.04	45
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	105	-2	43
	randman	g	109	0	76	109	-1	43
	klase mesa	g	102	-1	74	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-3	73	103	-6	42
	perzistencija	g	110	-1	81	112	3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	105	-2	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	95	-1	86	87	-1	46
	mastitis	g	110	-3	63	104	-3	38
	ciste	g	96	-1	67	96	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	64	102	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	-3	73	98	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	106	4	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	-2	43
	vitalnost	g	111	0	71	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	98	-3	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	102	-3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	104	-1	66	100	-5	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	101	-3	45
	visina križa	g	103	-1	79	101	-3	45
	duljina leđa	g	107	0	74	106	-2	43
	širina zdjelice	g	101	-1	73	101	-4	42
	dubina trupa	g	106	0	72	106	-1	42
	položaj zdjelice	g	92	0	75	97	2	43
	kut skoč. zgloba	g	98	2	76	103	3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	43
	putice	g	102	0	71	99	-3	42
	visina papaka	g	111	-1	62	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	102	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	105	1	72	102	2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 1502
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZ): 107 / 1502
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	75	103	3	43
	susp. ligament	g	103	0	70	101	2	41
	dubina vimena	g	99	-1	78	96	-4	44
	duljina sisa	g	116	0	82	113	4	45
	debljina sisa	g	115	0	73	108	2	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	96	-6	44
	položaj prednjih sisa	g	107	1	86	105	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	101	-2	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	73	94	0	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 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 bez rogova