

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853130
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201404409

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZV): 719 / 1580
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	34
	fitnes	g	110	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	412	0	80	546	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	80	8.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	79	19.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	34
	randman	g	103	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	106	0	35
	perzistencija	g	113	0	80	115	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	100	0	36
	mastitis	g	103	0	64	102	0	32
	ciste	g	102	0	68	99	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	105	0	32
	plodnost	g	105	0	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	100	0	72	100	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	96	0	34
	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	105	0	35
	visina križa	g	107	0	79	109	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	113	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	108	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	35
	putice	g	102	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	97	0	35
dulj. zad. vimena	g	89	0	73	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853130
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201404409

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 719 / 1580
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	111	0	70	108	0	34
	dubina vimena	g	117	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	108	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	98	0	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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova