

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731563
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 939 / 1502
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201234921

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 1502
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	76	112	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	107	-1	41
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	106	-1	81	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	82	112	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	-43	78	400	-22	39
	dnevna kol. masti	g	9.9	-2.2	78	5	-1.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	-2.1	77	13.4	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	-0.01	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	104	-1	34
	perzistencija	g	111	-3	78	108	-4	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	83	106	1	38
	broj somatskih stanica	g	104	2	78	105	1	34
	protok mlijeka	g	104	0	83	94	0	34
	mastitis	g	99	-1	60	101	-1	32
	ciste	g	97	-1	65	99	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	0	61	106	-1	32
	plodnost	g	102	-1	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	102	0	68	103	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	1	65	103	0	33
	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	69	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	1	62	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	80	107	0	35
	visina križa	g	105	-1	77	105	0	35
	duljina leđa	g	107	-1	72	110	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	70	103	0	34
	dubina trupa	g	98	0	69	105	0	34
	položaj zdjelice	g	98	-1	73	97	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	110	1	73	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	101	0	34
	putice	g	94	1	68	97	0	34
	visina papaka	g	95	-1	58	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	107	0	34
dulj. zad. vimena	g	96	0	70	100	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731563
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 939 / 1502
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201234921

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 864 / 1502
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	103	0	34
	susp. ligament	g	99	-1	67	103	0	34
	dubina vimena	g	108	-1	76	102	-1	35
	duljina sisa	g	88	0	80	98	0	35
	debljina sisa	g	94	0	71	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	113	-1	77	107	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	111	1	83	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	106	0	34
	čistoća vimena	g	103	1	70	103	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-1	70	94	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima