

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): 192 / 1326
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201234921

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 1326
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	75	124	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	84	118	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	110	0	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	121	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1069	0	77	851	0	34
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	76	19.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.5	0	75	28.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	108	0	33
	perzistencija	g	113	0	76	111	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	107	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	82	96	0	34
	mastitis	g	99	0	58	102	0	30
	ciste	g	99	0	63	101	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	111	0	59	108	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	76	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	99	0	33
	vitalnost	g	104	0	67	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	68	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	116	0	79	110	0	33
	visina križa	g	108	0	77	107	0	34
	duljina leđa	g	112	0	71	114	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	70	105	0	33
	dubina trupa	g	101	0	68	105	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	72	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	72	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	102	0	33
	putice	g	92	0	67	97	0	33
	visina papaka	g	96	0	57	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	104	0	33

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): 192 / 1326

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201234921

Datum rođenja: 14.02.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 1326

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	103	0	33
	susp. ligament	g	104	0	66	107	0	33
	dubina vimena	g	111	0	75	104	0	34
	duljina sisa	g	87	0	80	98	0	34
	debljina sisa	g	94	0	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	0	76	109	0	33
	položaj prednjih sisa	g	113	0	82	111	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	108	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	68	98	0	32

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 2511 i 2508

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