

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379360
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 61
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201065433

Datum rođenja: 11.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 61
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	78	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	32
	fitnes	g	106	0	81	104	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	83	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	-64	81	266	-24	40
	dnevna kol. masti	g	10.3	-1.4	80	11.6	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-1.5	80	9.1	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	80	0.01	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	97	-1	33
	randman	g	100	-1	74	102	0	32
	klase mesa	g	102	-1	73	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	100	-1	31
	perzistencija	g	104	1	80	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	113	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	86	93	0	34
	mastitis	g	111	-1	61	109	0	28
	ciste	g	100	0	65	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	71	99	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	78	103	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	98	0	32
	vitalnost	g	108	2	69	104	1	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	1	81	92	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	70	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	-1	65	101	-1	31
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	94	-1	34
	visina križa	g	88	2	78	92	0	35
	duljina leđa	g	89	1	73	92	0	34
	širina zdjelice	g	91	1	72	94	0	33
	dubina trupa	g	92	1	71	95	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	75	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	106	-1	33
	putice	g	95	1	70	95	0	32
	visina papaka	g	99	0	61	97	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	104	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201379360**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 61**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201065433**

Datum rođenja: **11.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 61**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	74	104	-1	33
	susp. ligament	g	88	0	68	91	0	32
	dubina vimena	g	85	0	78	93	0	34
	duljina sisa	g	103	1	82	104	-1	35
	debljina sisa	g	119	0	73	108	0	34
	smjer zad. sisa	g	80	1	79	90	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	98	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	106	-1	72	105	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	72	101	-2	31

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima