

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): 17 / 59
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201065433

Datum rođenja: 11.08.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 59
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	102	0	32
	fitnes	g	107	0	81	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	410	0	79	205	0	34
	dnevna kol. masti	g	12.8	0	78	5.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	77	8.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	99	0	33
	randman	g	102	0	73	104	0	31
	klase mesa	g	104	0	72	101	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	102	0	31
	perzistencija	g	100	0	78	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	113	0	33
	protok mlijeka	g	101	0	85	94	0	34
	mastitis	g	111	0	59	109	0	27
	ciste	g	101	0	63	99	0	28
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	32
	vitalnost	g	106	0	68	103	0	30
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	93	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	103	0	30
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	97	0	34
	visina križa	g	88	0	78	93	0	34
	duljina leđa	g	90	0	73	94	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	71	95	0	33
	dubina trupa	g	93	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	107	0	32
	putice	g	95	0	69	95	0	32
	visina papaka	g	99	0	60	97	0	29
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	104	0	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): **17 / 59**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201065433**

Datum rođenja: **11.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 59**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	106	0	33
	susp. ligament	g	88	0	68	92	0	31
	dubina vimena	g	87	0	77	95	0	34
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	34
	debljina sisa	g	119	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	80	0	78	90	0	34
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	97	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	102	0	30

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