

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282396
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1053 / 1791
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201047710

Datum rođenja: 03.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 955 / 1791
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	79	97	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	95	0	34
	fitnes	g	95	-1	84	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	-44	80	-113	-34	36
	dnevna kol. masti	g	10.8	-2.4	80	4	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-1.4	79	0	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	80	0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	79	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	93	0	34
	randman	g	97	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	92	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	104	-1	80	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	104	0	36
	mastitis	g	101	0	66	102	0	34
	ciste	g	89	0	70	94	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100		68	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	94	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	99	-1	35
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	1	68	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	102	0	36
	visina križa	g	102	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	98	-1	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	105	1	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	102	-1	35
	putice	g	109	0	73	110	1	35
	visina papaka	g	107	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201282396**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1053 / 1791**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201047710**

Datum rođenja: **03.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **955 / 1791**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	76	110	0	35
	susp. ligament	g	94	0	71	89	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	80	96	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	100	1	36
	debljina sisa	g	84	-2	75	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	98		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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima