

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576785
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 174
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200678381

Datum rođenja: 30.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 174
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	80	108	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	108	0	44
	fitnes	g	100	-1	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	85	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	338	-73	82	241	-57	47
	dnevna kol. masti	g	9	-3.2	82	-1	-2.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-2.7	81	8.4	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	82	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	107	0	44
	randman	g	95	1	76	103	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	107	-1	43
	perzistencija	g	89	2	82	92	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	-2	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	97	0	47
	mastitis	g	97	1	67	106	1	40
	ciste	g	92	-1	70	96	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	68	95	-2	40
	plodnost	g	95	0	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	102	0	42
	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	106	-1	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	107	0	46
	visina križa	g	94	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	98	-1	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	103	1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	78	95	-1	44
	putice	g	99	0	73	105	-1	43
	visina papaka	g	109	-1	66	112	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	100	-1	43
dulj. zad. vimena	g	106	0	74	105	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201576785**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 174**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **30.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 174**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	103	-1	72	93	0	42
	dubina vimena	g	100	-1	80	107	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	95	0	44
	čistoća vimena	g	101	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	76	102	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova