

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200919577

Spol: M

Datum rođenja: 13.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 6200596073

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 266 / 278

Rang po polubračići ESI (OEZW): 246 / 278

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	79	96	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	92	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	100	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	85	99	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	-8	80	79	-25	45
	dnevna kol. masti	g	-23.7	-0.7	80	-14.8	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.1	-0.4	79	-8.1	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	80	-0.22	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	79	-0.13	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	44
	randman	g	99	-1	76	101	-1	44
	klase mesa	g	106	0	75	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	112	-1	44
	perzistencija	g	113	-1	80	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	97	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	106	-1	47
	mastitis	g	93	-2	66	95	0	41
	ciste	g	102	1	70	105	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	75	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	92	-1	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	73	117	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	87	-1	85	93	-1	46
	visina križa	g	93	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	92	-1	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	102	-1	74	104	0	43
	dubina trupa	g	105	-1	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	104	1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	92	0	44
	putice	g	103	0	73	99	-1	43
	visina papaka	g	114	0	65	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	102	-1	43

Životni broj: **HR 4200919577**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **266 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200596073**

Datum rođenja: **13.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 278**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	87	1	71	91	0	43
	dubina vimena	g	88	1	80	95	0	45
	duljina sisa	g	113	1	83	107	0	46
	debljina sisa	g	113	1	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	87	85	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	90	0	45
	čistoća vimena	g	95	-1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	110		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima