

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919590

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 27 / 382

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200596030

Datum rođenja: 13.09.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 133 / 382

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	82	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	93	-1	42
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	107	0	34
	fitnes	g	95	0	85	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	17	86	-57	-19	40
	dnevna kol. masti	g	4.7	-0.8	85	-14	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0.6	84	-6.4	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.02	85	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	77	108	0	35
	randman	g	105	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	114	-1	76	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	104	0	36
	perzistencija	g	104	-1	86	108	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	88	102	0	36
	mastitis	g	102	0	68	99	0	34
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	76	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	78	94	0	36
	vitalnost	g	94	1	74	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	1	71	97	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	118	1	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	93	-1	36
	visina križa	g	105	1	80	99	0	36
	duljina leđa	g	107	1	75	102	1	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	106	-1	74	107	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	91	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	78	88	0	35
	putice	g	99	1	73	99	0	35
	visina papaka	g	96	0	66	103	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200919590**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 382**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200596030**

Datum rođenja: **13.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **133 / 382**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	88	0	72	89	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	93	0	36
	duljina sisa	g	105	1	84	106	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	103	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	100	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima