

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919590

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 52 / 379

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200596030

Datum rođenja: 13.09.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 151 / 379

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	97	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	3	90	94	-2	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	108	1	34
	fitnes	g	94	-2	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	56	85	-14	-122	40
	dnevna kol. masti	g	6.7	6.5	84	-12.3	-2.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	1.3	83	-4.9	-2.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.05	84	-0.14	0.04	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	83	-0.05	0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	117	-1	77	108	0	35
	randman	g	106	1	76	100	2	34
	klase mesa	g	115	0	75	112	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	105	-1	36
	perzistencija	g	103	0	84	108	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	111	-1	87	102	-1	36
	mastitis	g	101	0	67	99	0	34
	ciste	g	98	-2	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	-2	75	92	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	1	80	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	95	0	35
	vitalnost	g	95	-1	73	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	90	1	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	73	118	0	35
	skupna ocj. noge	g	88	1	69	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-2	85	94	-1	36
	visina križa	g	105	-1	80	99	-1	36
	duljina leđa	g	107	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	-1	35
	dubina trupa	g	107	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	94	1	78	90	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	78	88	0	35
	putice	g	98	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	96	0	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	101	-1	35

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): **52 / 379**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200596030**

Datum rođenja: **13.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **151 / 379**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	2	77	101	0	36
	susp. ligament	g	89	-1	72	89	-1	35
	dubina vimena	g	101	-1	80	94	0	36
	duljina sisa	g	105	1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	94	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	75	101	1	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 2512 i 2511

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