

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228158

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2324 / 2986

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201047720

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2453 / 2986

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	103	0	44
	fitnes	g	103	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	528	0	80	551	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	80	2.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	80	13.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	105	0	44
	randman	g	87	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	93	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	112	0	44
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	95	0	47
	mastitis	g	100	0	68	101	0	41
	ciste	g	101	0	71	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	69	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	112	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	85	0	85	97	0	46
	visina križa	g	96	0	80	90	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	94	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	92	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	116	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	102	0	44
	putice	g	90	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	102	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	0	74	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201228158**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2324 / 2986**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **24.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2453 / 2986**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	90	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	80	0	80	90	0	45
	duljina sisa	g	112	0	84	114	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	107	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	103	0	44

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 2511 i 2508
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