

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494367

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8200848840

Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE

Rang po polubraču SI (GZW): 4096 / 6482

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3691 / 6482

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	105	0	37
	fitnes	g	102	-1	84	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	110	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	-47	80	129	-40	39
	dnevna kol. masti	g	18.4	-2.1	80	8.3	-2.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	-0.2	79	11.4	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.03	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.02	79	0.08	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	115	1	77	106	-1	37
	randman	g	104	-2	77	105	-1	37
	klase mesa	g	99	-1	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	111	1	80	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	85	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	87	93	-1	39
	mastitis	g	90	-2	67	101	-1	36
	ciste	g	98	-2	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	87		69	90		37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	97	-1	38
	vitalnost	g	102	-1	74	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	83	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	106	-1	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	107	-1	39
	visina križa	g	112	0	80	106	0	39
	duljina leđa	g	110	0	75	107	0	38
	širina zdjelice	g	110	1	74	105	0	38
	dubina trupa	g	114	-1	74	109	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	116	0	78	109	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	104	-1	38
	putice	g	99	-2	73	99	-1	38
	visina papaka	g	107	-1	66	107	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	1	74	93	1	38

Životni broj: **HR 8201494367**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4096 / 6482**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+/-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200848840**

Datum rođenja: **11.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3691 / 6482**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	107	0	38
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	38
	dubina vimena	g	98	-2	80	104	-1	39
	duljina sisa	g	100	0	84	99	1	39
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	110	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	101	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	102		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		