

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325940

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7201065430

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2562 / 3086

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2508 / 3086

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	79	107	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	103	0	35
	fitnes	g	101	-2	84	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	104	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	528	-67	80	381	-45	36
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-2.7	80	-5.6	-1.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-2.1	79	6.1	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	80	-0.25	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.01	79	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	100	0	35
	randman	g	95	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	109	0	37
	perzistencija	g	101	0	80	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	99	-1	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	93	0	36
	mastitis	g	114	-1	67	105	-1	35
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	86	-1	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	110	-1	73	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	104	0	36
	visina križa	g	90	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	1	74	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	95	0	36
	putice	g	107	1	73	102	0	36
	visina papaka	g	103	0	66	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	118	-1	73	111	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325940

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7201065430

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 2562 / 3086

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2508 / 3086

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	77	109	0	36
	susp. ligament	g	94	1	72	90	0	36
	dubina vimena	g	105	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	105	-1	83	108	0	36
	debljina sisa	g	112	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	1	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	93	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	103		36

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