

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962504

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201228090

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 266 / 1338

Rang po polubraču ESI (OEZW): 136 / 1338

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	123	0	79	127	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	113	-3	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	112	-1	37
	fitnes	g	113	-1	84	115	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	125	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	852	-28	81	646	-63	42
	dnevna kol. masti	g	6.8	-1.5	80	12.1	-4.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0.1	80	24.4	-3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.01	80	-0.17	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	110	-2	37
	randman	g	110	1	76	113	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	111	0	37
	perzistencija	g	114	2	81	113	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	110	-2	42
	broj somatskih stanica	g	110	-2	81	111	-1	39
	protok mlijeka	g	94	0	87	91	0	40
	mastitis	g	98	-2	65	105	-3	35
	ciste	g	99	-2	69	102	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	74	107	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	102	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	108	0	73	108	1	38
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	2	82	105	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-3	72	104	-1	38
	skupna ocj. noge	g	110	1	68	108	1	37
	skupna ocj. vime	g	114	1	85	109	1	39
	visina križa	g	100	2	79	104	-1	39
	duljina leđa	g	104	4	75	111	-1	38
	širina zdjelice	g	101	1	74	107	-2	38
	dubina trupa	g	102	2	73	105	0	38
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	114	3	77	105	3	38
	putice	g	100	-1	72	104	0	38
	visina papaka	g	103	-1	65	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	116	3	73	110	2	38
	dulj. zad. vimena	g	107	4	73	102	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962504
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 266 / 1338
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201228090

Datum rođenja: 25.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 1338
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	2	76	102	0	38
	susp. ligament	g	109	1	71	107	1	38
	dubina vimena	g	106	1	79	103	0	39
	duljina sisa	g	101	-2	83	101	0	39
	debljina sisa	g	99	-1	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	1	80	111	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	2	87	111	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	111	2	38
	čistoća vimena	g	99	1	73	101	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	94	0	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 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 bez rogova