

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 1341

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 1341

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	102	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	103	1	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	104	0	36
	fitnes	g	105	-1	84	97	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	85	105	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	-43	81	232	-60	43
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.2	81	2.4	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0.3	80	4.7	0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.08	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.02	80	-0.04	0.04	42
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	107	0	37
	randman	g	103	1	76	103	0	36
	klase mesa	g	98	0	76	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	106	-1	81	101	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	95	-2	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	94	-1	37
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	38
	mastitis	g	105	-4	66	99	-4	34
	ciste	g	106	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	96	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	104	0	37
	vitalnost	g	98	-1	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	2	70	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	73	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	69	101	1	36
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	104	0	37
	visina križa	g	108	0	80	112	0	37
	duljina leđa	g	105	-1	75	110	-1	37
	širina zdjelice	g	100	-2	74	105	-1	37
	dubina trupa	g	98	-2	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	78	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	121	1	79	114	0	37
	putice	g	92	1	73	94	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 1341

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 1341

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	96	-1	37
	susp. ligament	g	116	1	72	106	-1	37
	dubina vimena	g	108	1	80	104	0	37
	duljina sisa	g	83	0	84	92	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	0	88	111	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	80	102	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	76	104	1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima