

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047720

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 382

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 23.03.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 382

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	82	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	103	0	37
	fitnes	g	106	-1	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	87	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	-26	87	7	-28	42
	dnevna kol. masti	g	-14	-1.5	86	-16.8	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	-0.9	85	-5.5	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	86	-0.2	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	85	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	101	0	37
	randman	g	96	-1	76	97	0	37
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	76	112	0	38
	perzistencija	g	110	0	86	108	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	86	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	1	82	105	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	87	97	0	38
	mastitis	g	99	0	68	100	-1	36
	ciste	g	104	1	71	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	37
	vitalnost	g	97	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	117	2	73	115	1	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	92	-1	38
	visina križa	g	88	0	80	93	0	38
	duljina leđa	g	90	-1	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	94	-1	74	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	37
	položaj zdjelice	g	112	-1	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	91	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	-1	37
	putice	g	96	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	107	1	66	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047720

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 382

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 23.03.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 382

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	77	99	-1	38
	susp. ligament	g	83	1	72	85	1	37
	dubina vimena	g	90	0	80	93	-1	38
	duljina sisa	g	109	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	116	1	75	111	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	1	81	96	1	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	77	106	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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima