

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842143

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubračići SI (GZW): 2968 / 6607

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3758 / 6607

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	80	113	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	89	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	100	0	44
	fitnes	g	106	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	-85	82	-57	-39	47
	dnevna kol. masti	g	15.8	-3.4	82	17.3	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	-2	81	7.8	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	100	0	44
	randman	g	100	2	77	101	1	44
	klase mesa	g	103	1	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	101	-1	44
	perzistencija	g	95	-2	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	108	1	45
	protok mlijeka	g	100	0	88	95	0	47
	mastitis	g	115	1	68	108	-1	42
	ciste	g	102	1	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	96	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	106	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	97	1	45
	vitalnost	g	102	-1	74	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	103	1	44
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	105	-1	43
	skupna ocj. vime	g	113	-1	86	113	-1	47
	visina križa	g	118	-1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	116	0	76	107	1	44
	širina zdjelice	g	110	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	111	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	94	1	78	90	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	79	107	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	79	106	0	45
	putice	g	94	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	95	1	75	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842143

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubračići SI (GZW): 2968 / 6607

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3758 / 6607

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	78	111	0	45
	susp. ligament	g	104	-1	73	105	0	43
	dubina vimena	g	108	-2	80	111	-1	45
	duljina sisa	g	94	0	84	96	-1	46
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-3	77	100	-1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima