

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962503

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201065471

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraču SI (GZW): 1485 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1171 / 6974

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	80	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	77	104	-1	37
	fitnes	g	115	0	85	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	86	112	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	44	-66	82	131	-41	42
	dnevna kol. masti	g	9.5	-2.4	81	7.2	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1	81	10.1	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0.02	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	81	0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	78	105	0	37
	randman	g	113	0	78	107	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	107	1	38
	perzistencija	g	98	0	82	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	86	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	101	-1	88	101	0	38
	mastitis	g	116	-1	69	112	0	36
	ciste	g	101	0	72	100	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	71	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	76	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	75	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	72	106	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	101	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	71	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	-1	87	109	-1	38
	visina križa	g	100	0	81	104	0	38
	duljina leđa	g	99	0	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	95	-1	75	99	-1	38
	dubina trupa	g	95	-1	75	101	0	38
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	80	103	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	80	103	0	38
	putice	g	94	0	74	99	0	37
	visina papaka	g	104	1	68	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	75	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	75	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962503
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1485 / 6974
MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201065471

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1171 / 6974
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	107	-1	38
	susp. ligament	g	97	0	73	95	-1	37
	dubina vimena	g	112	-1	81	110	0	38
	duljina sisa	g	96	0	84	96	0	38
	debljina sisa	g	89	0	76	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	-2	82	99	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	104	1	89	107	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	81	99	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	75	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	78	97	-1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima