

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 635 / 1678

Rang po polubraći ESI (OEZW): 455 / 1678

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-3	81	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	91	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	108	0	38
	fitnes	g	116	-2	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	86	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	100	-56	87	205	-28	43
	dnevna kol. masti	g	-17.1	-1.6	85	-12.3	-0.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.6	84	7	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	85	-0.25	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	1	76	101	0	38
	randman	g	105	-1	76	109	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	102	0	39
	perzistencija	g	109	-1	86	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	85	100	-1	42
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	86	1	87	99	0	40
	mastitis	g	115	0	67	99	0	37
	ciste	g	104	-2	70	105	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	75	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	99	-1	38
	vitalnost	g	107	-1	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	100	-1	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	89	-1	39
	visina križa	g	95	-1	80	94	0	39
	duljina leđa	g	89	0	75	93	0	39
	širina zdjelice	g	90	1	74	94	0	38
	dubina trupa	g	90	0	73	92	1	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	98	0	39
	putice	g	103	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	95	0	66	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	95	1	73	92	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 635 / 1678

Rang po polubraći ESI (OEZW): 455 / 1678

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	77	91	0	39
	susp. ligament	g	105	-1	72	99	-1	38
	dubina vimena	g	96	0	80	97	-1	39
	duljina sisa	g	108	1	83	107	0	39
	debljina sisa	g	92	1	75	99	0	39
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	96	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	90	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	93	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	74	95	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	76	92	0	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima