

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201894708
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 73
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 73
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	137	-2	75	128	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	112	1	38
	fitnes	g	129	-3	79	121	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	139	-1	81	128	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	793	-17	77	760	5	42
	dnevna kol. masti	g	14.1	0.3	76	12.3	0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	-1.1	75	20.4	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	76	-0.21	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	75	-0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	1	72	103	1	39
	randman	g	119	0	72	114	0	39
	klase mesa	g	104	0	69	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	-2	68	119	-1	37
	perzistencija	g	109	2	77	107	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	114	-1	41
	protok mlijeka	g	122	-1	84	106	0	44
	mastitis	g	120	-2	58	109	-2	32
	ciste	g	106	0	62	106	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	61	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	123	-3	68	113	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	102	0	40
	vitalnost	g	102	-2	71	105	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	62	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	118	0	61	115	1	34
	skupna ocj. vime	g	117	1	81	110	1	43
	visina križa	g	103	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	101	1	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	91	-1	68	97	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	2	73	104	1	39
	putice	g	103	-1	66	107	1	36
	visina papaka	g	111	0	58	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	67	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201894708
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 73
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 73
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	67	102	0	37
	kut pred. vimena	g	115	0	71	107	1	38
	susp. ligament	g	102	1	65	104	0	36
	dubina vimena	g	116	0	75	108	1	40
	duljina sisa	g	87	1	79	93	-1	42
	debljina sisa	g	88	0	69	98	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	-2	76	104	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	84	95	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	74	103	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	70	104	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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima