

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): 15.11.2025
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 61
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 61
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	143		73	131		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		83	113		43
	indeks mesnatosti	g	113		70	112		38
	fitnes	g	134		78	123		41
	ekološki selekc. indeks	g	144		80	130		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	949		75	783		40
	dnevna kol. masti	g	18.1		74	12.8		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.5		73	23.4		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24		74	-0.22		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		73	-0.05		39
3.Meso	neto prirast	g	103		71	103		38
	randman	g	119		71	114		38
	klase mesa	g	105		69	107		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	131		67	120		36
	perzistencija	g	109		74	107		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		80	115		42
	broj somatskih stanica	g	113		75	115		40
	protok mlijeka	g	124		83	107		43
	mastitis	g	121		56	110		31
	ciste	g	108		60	107		33
	mimoća kod mužnje	g	93		59	96		33
6.Plodnost	plodnost	g	128		67	114		36
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	105		44
	lakoća tel. maternalna	g	99		71	102		38
	vitalnost	g	106		67	107		37
	poremećaj plodnosti	g	112		61	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		77	105		41
	skupna ocj. mišićavost	g	95		65	104		35
	skupna ocj. noge	g	117		59	114		33
	skupna ocj. vime	g	116		80	110		42
	visina križa	g	104		74	108		39
	duljina leđa	g	100		68	103		37
	širina zdjelice	g	92		66	97		36
	dubina trupa	g	92		65	99		36
	položaj zdjelice	g	93		70	98		38
	kut skoč. zgloba	g	104		71	98		38
	izraž. skoč. zgloba	g	115		71	103		38
	putice	g	104		65	107		35
	visina papaka	g	110		56	108		31
	dulj. pred. vimena	g	107		65	104		36

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): **15.11.2025**
 Majka: **HR 9201542289**

Datum rođenja: **28.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 61**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 61**
 MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99		66	101		36
	kut pred. vimena	g	113		70	105		37
	susp. ligament	g	102		63	105		35
	dubina vimena	g	115		74	107		39
	duljina sisa	g	87		78	93		41
	debljina sisa	g	89		67	98		36
	smjer zad. sisa	g	97		75	106		40
	položaj prednjih sisa	g	90		83	96		43
	položaj zadnjih sisa	g	95		73	103		39
	čistoća vimena	g	101		66	104		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		67	105		36

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 2511 i 2508
 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