

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): 01.08.2026
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 81
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 81
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	-3	75	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	111	-1	39
	fitnes	g	127	-2	80	119	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	137	-2	82	127	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	746	-47	77	741	-19	42
	dnevna kol. masti	g	10.7	-3.4	77	11.2	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-0.5	76	20.6	0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	77	-0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	76	-0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	72	102	-1	39
	randman	g	118	-1	72	113	-1	39
	klase mesa	g	104	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	69	119	0	37
	perzistencija	g	108	-1	77	105	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	82	114	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	115	1	41
	protok mlijeka	g	121	-1	84	106	0	44
	mastitis	g	118	-2	59	108	-1	33
	ciste	g	105	-1	62	105	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	94	0	62	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	121	-2	69	110	-3	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	102	0	40
	vitalnost	g	101	-1	71	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	106	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	104	1	37
	skupna ocj. noge	g	118	0	62	115	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	109	-1	43
	visina križa	g	103	0	75	108	1	40
	duljina leđa	g	100	-1	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	68	97	0	37
	dubina trupa	g	92	1	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	73	104	0	39
	putice	g	103	0	67	108	1	36
	visina papaka	g	112	1	59	109	1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	103	0	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): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201542289**

Datum rođenja: **28.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 81**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 81**
MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	68	103	1	37
	kut pred. vimena	g	115	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	102	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	117	1	75	107	-1	40
	duljina sisa	g	87	0	80	94	1	42
	debljina sisa	g	89	1	69	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	97	1	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	94	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	75	102	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	71	103	-1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima