

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201948130
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201603693

Datum rođenja: 23.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 263
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	74	117	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	1	69	113	1	29
	fitnes	g	113	-1	79	112	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	80	118	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	-16	76	215	-58	35
	dnevna kol. masti	g	3.9	-1.4	75	1.9	-2.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-0.5	74	8.5	-1.3	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	0.01	0.01	33
3.Meso	neto prirast	g	107	0	70	109	0	29
	randman	g	118	0	70	112	0	29
	klase mesa	g	105	0	68	107	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	67	114	1	29
	perzistencija	g	100	-2	75	99	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	81	110	0	35
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	111	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	83	103	0	32
	mastitis	g	99	1	56	102	0	25
	ciste	g	97	-4	61	100	-1	26
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	58	100	1	26
6.Plodnost	plodnost	g	101	-4	67	104	-2	28
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	101	0	31
	vitalnost	g	108	0	69	107	0	32
	poremećaj plodnosti	g	93	-3	61	98	-1	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	77	104	1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	65	109	1	28
	skupna ocj. noge	g	97	1	59	104	1	26
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	107	0	32
	visina križa	g	105	0	74	105	0	30
	duljina leđa	g	105	1	68	104	0	29
	širina zdjelice	g	99	1	67	97	0	28
	dubina trupa	g	99	2	66	98	0	28
	položaj zdjelice	g	105	1	70	102	0	29
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	71	101	-1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	71	102	0	29
	putice	g	96	1	65	100	1	28
	visina papaka	g	95	1	55	98	0	25
	dulj. pred. vimena	g	95	1	65	97	0	28
	dulj. zad. vimena	g	91	1	66	98	1	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201948130
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201603693

Datum rođenja: 23.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 263
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	70	106	-1	29
	susp. ligament	g	105	0	63	103	1	28
	dubina vimena	g	118	0	74	109	-1	30
	duljina sisa	g	100	1	78	95	0	31
	debljina sisa	g	102	2	68	94	1	29
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	99	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	73	100	-1	30
	čistoća vimena	g	103	1	66	101	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	104	-1	28

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima