

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201894578
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 253
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 253
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	74	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	117	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	70	113	0	38
	fitnes	g	118	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	134	0	81	129	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	0	77	823	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.1	0	76	23.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	75	23.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	71	109	0	39
	randman	g	118	0	71	116	0	39
	klase mesa	g	105	0	69	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	67	114	0	36
	perzistencija	g	98	0	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	102	0	41
	protok mlijeka	g	121	0	83	119	0	44
	mastitis	g	111	0	56	100	0	31
	ciste	g	101	0	61	103	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	59	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	101	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	118	0	81	115	0	42
	visina križa	g	127	0	74	110	0	40
	duljina leđa	g	117	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	111	0	66	101	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	71	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	94	0	39
	putice	g	100	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	105	0	56	110	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201894578
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 253
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 253
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	70	109	0	38
	susp. ligament	g	110	0	64	112	0	35
	dubina vimena	g	120	0	74	112	0	40
	duljina sisa	g	80	0	79	84	0	42
	debljina sisa	g	86	0	68	84	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	109	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	101	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 2607 i 2606
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