

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 1574
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201378676

Datum rođenja: 13.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 749 / 1574
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	79	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	110	0	44
	fitnes	g	113	0	82	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	861	0	81	593	0	46
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	81	12.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	80	17.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	81	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	114	0	44
	randman	g	108	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	113	0	40
	perzistencija	g	117	0	81	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	110	0	44
	protok mlijeka	g	123	0	87	109	0	46
	mastitis	g	99	0	62	106	0	36
	ciste	g	107	0	66	107	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	105	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	117	0	45
	visina križa	g	100	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	43
	putice	g	108	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 1574
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201378676

Datum rođenja: 13.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZ): 749 / 1574
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	114	0	43
	susp. ligament	g	113	0	70	111	0	41
	dubina vimena	g	104	0	79	113	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	121	0	80	115	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	124	0	78	120	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	73	109	0	41

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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima