

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936028
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201616068

Datum rođenja: 21.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 1574
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 40 / 1574
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	138	0	79	129	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	114	0	44
	fitnes	g	129	0	83	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	137	0	84	129	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599	0	80	489	0	45
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	80	18.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	0	79	15.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	112	0	44
	randman	g	113	0	77	114	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	72	117	0	40
	perzistencija	g	120	0	80	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	116	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	87	108	0	46
	mastitis	g	115	0	64	109	0	36
	ciste	g	106	0	66	106	0	38
	mimoća kod mužnje	g	100	0	67	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	73	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	117	0	45
	visina križa	g	107	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	103	0	43
	putice	g	109	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	111	0	65	110	0	39
dulj. pred. vimena	g	88	0	73	96	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936028
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201616068

Datum rođenja: 21.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 1574
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 40 / 1574
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	113	0	76	118	0	43
	susp. ligament	g	93	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	119	0	80	119	0	44
	duljina sisa	g	91	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	91	0	75	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima