

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201936003
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

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

Datum rođenja: 13.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 1558
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 883 / 1558
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-3	78	129	-4	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-4	86	112	-3	47
	indeks mesnatosti	g	112	-3	76	114	-1	44
	fitnes	g	121	0	82	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	-4	83	129	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-60	-75	80	489	-66	45
	dnevna kol. masti	g	16.7	-4	79	18.1	-3.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-6	78	15.3	-5.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	-0.02	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.05	78	-0.02	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	112	0	44
	randman	g	112	-2	76	114	-1	44
	klase mesa	g	108	-1	75	106	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	117	0	40
	perzistencija	g	105	1	79	113	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	116	0	44
	protok mlijeka	g	108	-3	86	108	-3	46
	mastitis	g	107	-1	61	109	0	36
	ciste	g	106	-1	65	106	0	38
	mimoća kod mužnje	g	99	0	65	101	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	113	1	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	101	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	-4	66	106	-4	40
	skupna ocj. vime	g	118	-1	84	117	0	45
	visina križa	g	96	-1	79	103	-1	45
	duljina leđa	g	97	-1	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	98	-1	73	100	-1	43
	dubina trupa	g	90	-3	72	98	-3	43
	položaj zdjelice	g	82	0	76	92	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	88	-4	76	99	-4	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-6	76	103	-6	43
	putice	g	93	0	71	102	1	42
	visina papaka	g	103	2	63	110	3	39
	dulj. pred. vimena	g	91	-4	72	96	-3	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201936003
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

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

Datum rođenja: 13.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 1558
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 883 / 1558
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-3	72	96	-1	43
	kut pred. vimena	g	119	3	75	118	3	43
	susp. ligament	g	101	-1	70	100	-2	42
	dubina vimena	g	124	3	79	119	2	44
	duljina sisa	g	102	0	82	96	-1	45
	debljina sisa	g	96	0	74	89	-1	43
	smjer zad. sisa	g	102	-3	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-3	86	105	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	78	107	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	73	109	-1	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 2604 i 2601

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