

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815963
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201610947

Datum rođenja: 01.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 5737
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1857 / 5737
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-2	78	129	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-2	87	113	-2	47
	indeks mesnatosti	g	96	1	76	104	0	44
	fitnes	g	120	-2	83	122	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	84	129	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	973	-5	80	637	-37	45
	dnevna kol. masti	g	27.2	-2	80	17.1	-2.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	-3.5	79	18.7	-4.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	80	-0.1	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.04	79	-0.04	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	106	1	44
	randman	g	100	0	77	106	0	44
	klase mesa	g	92	0	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	72	120	0	40
	perzistencija	g	111	2	80	111	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	85	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-2	81	111	0	44
	protok mlijeka	g	105	-1	87	105	-2	46
	mastitis	g	102	-1	63	110	0	36
	ciste	g	111	0	66	111	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	121	-1	73	115	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	110	-2	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	103	0	44
	vitalnost	g	108	1	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-2	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	72	101	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	-4	67	108	-4	40
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	118	0	45
	visina križa	g	99	-1	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	100	0	75	98	-1	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	-1	43
	dubina trupa	g	93	-2	73	94	-2	43
	položaj zdjelice	g	82	1	76	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-3	77	95	-5	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-5	77	110	-5	43
	putice	g	93	0	72	102	1	42
	visina papaka	g	100	2	64	107	3	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	73	98	-3	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815963
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201610947

Datum rođenja: 01.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 5737
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1857 / 5737
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	97	-1	43
	kut pred. vimena	g	109	3	76	112	4	43
	susp. ligament	g	104	-3	71	105	-2	42
	dubina vimena	g	109	2	79	113	1	44
	duljina sisa	g	100	-1	83	92	-1	46
	debljina sisa	g	99	1	74	86	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	-2	80	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-4	87	113	-4	46
	položaj zadnjih sisa	g	119	-2	79	116	-1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	73	100	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	74	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			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima