

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897911
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 531
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201613952

Datum rođenja: 10.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 208 / 531
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	118	2	77	115	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	109	1	47
	indeks mesnatosti	g	96	1	75	102	1	42
	fitnes	g	115	1	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	117	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	872	35	80	743	59	45
	dnevna kol. masti	g	21.2	1.9	80	14	2.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-0.7	79	12.3	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.18	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.02	79	-0.15	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	105	-1	43
	randman	g	96	2	74	103	1	42
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	101	0	38
	perzistencija	g	113	2	80	110	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	2	83	104	1	44
	broj somatskih stanica	g	120	1	79	106	1	44
	protok mlijeka	g	86	-1	85	95	-2	45
	mastitis	g	101	2	59	95	0	33
	ciste	g	98	0	63	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	110	0	63	105	-1	36
	plodnost	g	110	-1	70	110	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	79	107	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	-1	42
	vitalnost	g	98	0	70	100	1	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	-3	65	106	-2	37
	skupna ocj. okvir	g	101	3	81	110	3	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	104	1	41
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	1	83	107	0	44
	visina križa	g	99	3	79	110	3	44
	duljina leđa	g	101	2	73	110	2	42
	širina zdjelice	g	104	1	72	110	1	42
	dubina trupa	g	106	2	71	105	2	41
	položaj zdjelice	g	82	0	75	97	2	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-3	75	90	-1	42
	putice	g	92	-1	70	102	-1	41
	visina papaka	g	98	0	61	101	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	107	0	41
dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	100	-2	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897911
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 531
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201613952

Datum rođenja: 10.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 208 / 531
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	74	108	0	42
	susp. ligament	g	88	-2	69	90	-2	40
	dubina vimena	g	110	1	78	107	2	43
	duljina sisa	g	98	1	82	103	1	45
	debljina sisa	g	90	1	73	99	1	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	1	85	110	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	102	-1	43
	čistoća vimena	g	100	-1	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	71	99	-1	38

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima