

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201862677
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 662 / 938
MG: A1A1 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201161367

Datum rođenja: 10.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 478 / 938
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-3	76	110	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-2	85	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	-3	74	105	-4	34
	fitnes	g	117	0	80	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	82	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	-93	78	328	-67	39
	dnevna kol. masti	g	-13	-1.6	77	-3.6	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-2.9	76	2.1	-2.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.03	77	-0.19	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	-3	75	103	-4	35
	randman	g	110	-4	74	109	-2	34
	klase mesa	g	99	-3	73	100	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	69	113	0	32
	perzistencija	g	99	0	77	97	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	81	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	109	0	32
	protok mlijeka	g	103	0	83	100	0	34
	mastitis	g	110	1	59	112	0	28
	ciste	g	108	1	63	106	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	69	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	107	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	78	101	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	66	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	100	-1	61	100	-1	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	0	34
	visina križa	g	102	1	75	101	0	33
	duljina leđa	g	108	0	69	104	0	31
	širina zdjelice	g	99	0	68	96	-1	31
	dubina trupa	g	97	0	67	98	0	31
	položaj zdjelice	g	108	0	71	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	72	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	72	100	0	32
	putice	g	97	0	66	98	0	30
	visina papaka	g	105	0	57	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	98	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201862677

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 662 / 938

MG: A1A1 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201161367

Datum rođenja: 10.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići ESI (OEZW): 478 / 938

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	104	-1	65	106	1	30
	dubina vimena	g	108	0	75	109	0	32
	duljina sisa	g	95	0	79	102	0	33
	debljina sisa	g	102	0	69	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	1	76	103	1	33
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	109	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	108	1	32
	čistoća vimena	g	93	0	68	98	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	70	99	0	31

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova