

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862690
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 815 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201229217

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 736 / 938
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	75	106	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	84	98	-1	41
	indeks mesnatosti	g	97	-4	73	100	-4	33
	fitnes	g	113	0	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	81	108	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	-42	77	367	-56	38
	dnevna kol. masti	g	-8.6	-0.4	76	-8.9	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1.5	75	3.1	-1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	76	-0.27	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	-4	74	97	-4	34
	randman	g	105	-3	73	103	-3	33
	klase mesa	g	92	-4	72	98	-3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	68	111	0	31
	perzistencija	g	107	0	76	103	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	108	-1	31
	protok mlijeka	g	91	1	82	97	0	33
	mastitis	g	114	0	58	113	0	28
	ciste	g	102	-1	61	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	59	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	68	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	101	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	78	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	1	79	105	1	32
	visina križa	g	85	0	75	96	0	32
	duljina leđa	g	91	0	69	99	0	30
	širina zdjelice	g	93	-1	67	96	-1	30
	dubina trupa	g	96	0	66	97	1	29
	položaj zdjelice	g	88	0	70	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	71	102	1	31
	putice	g	93	-1	65	97	-1	29
	visina papaka	g	96	-1	55	99	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	98	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862690
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 815 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201229217

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 736 / 938
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	70	101	0	30
	susp. ligament	g	111	1	63	109	0	29
	dubina vimena	g	107	1	74	106	0	31
	duljina sisa	g	98	0	78	100	0	32
	debljina sisa	g	107	0	68	105	1	30
	smjer zad. sisa	g	101	1	75	101	1	32
	položaj prednjih sisa	g	108	0	82	105	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	72	106	1	31
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	97	-1	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova