

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 882
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 882
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	75	110	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	84	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	-2	71	104	-2	32
	fitnes	g	116	-2	80	113	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	81	111	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	-27	76	320	-31	38
	dnevna kol. masti	g	-19.9	-1.8	75	-6.8	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	-0.4	75	3.4	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	75	-0.22	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	89	0	71	100	-2	32
	randman	g	106	-1	71	109	-1	32
	klase mesa	g	98	0	70	100	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	69	115	-2	32
	perzistencija	g	108	0	76	104	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	108	-1	37
	broj somatskih stanica	g	100	-1	76	103	0	33
	protok mlijeka	g	98	1	83	96	1	35
	mastitis	g	117	1	59	112	-1	29
	ciste	g	108	-1	63	105	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	61	95	1	29
	plodnost	g	111	-2	69	106	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	99	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-2	75	102	-1	35
	vitalnost	g	102	-1	72	103	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	107	1	30
	skupna ocj. okvir	g	92	1	78	97	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	108	0	29
	skupna ocj. vime	g	112	-1	81	107	-1	34
	visina križa	g	94	0	75	98	-1	33
	duljina leđa	g	92	0	69	99	-1	31
	širina zdjelice	g	91	1	68	97	1	31
	dubina trupa	g	89	0	67	95	0	31
	položaj zdjelice	g	91	0	71	95	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	72	103	0	32
	putice	g	104	0	66	102	0	31
	visina papaka	g	104	0	57	104	0	28
dulj. pred. vimena	g	92	0	67	97	0	31	
dulj. zad. vimena	g	96	0	67	95	-1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 882
 MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 882
 Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	71	107	-1	32
	susp. ligament	g	104	0	64	106	0	30
	dubina vimena	g	120	-1	74	112	-1	33
	duljina sisa	g	101	0	79	104	0	34
	debljina sisa	g	98	1	68	101	-1	31
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	100	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	74	100	-1	33
	čistoća vimena	g	101	-1	67	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	98	0	32

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova