

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889557
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 156
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 156
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	75	116	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	100	-1	39
	fitnes	g	114	-1	79	113	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	81	116	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	805	-5	77	705	-54	42
	dnevna kol. masti	g	15.7	-0.9	76	5.7	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0.1	75	17.1	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	76	-0.26	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	71	94	-1	39
	randman	g	100	-1	71	103	-1	39
	klase mesa	g	102	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	112	-1	38
	perzistencija	g	104	0	76	107	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	81	116	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	83	95	0	44
	mastitis	g	113	0	58	115	-1	33
	ciste	g	104	-2	62	104	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	60	100	-1	34
	plodnost	g	106	-1	68	103	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	104	-1	42
	vitalnost	g	99	0	71	101	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	100	0	35
	skupna ocj. okvir	g	103	-2	78	99	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	66	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	60	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	109	-1	42
	visina križa	g	103	-2	74	101	-1	40
	duljina leđa	g	103	-1	68	101	-1	38
	širina zdjelice	g	102	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	106	0	66	95	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	100	1	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	99	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	72	105	0	39
	putice	g	95	-1	65	103	0	36
visina papaka	g	99	0	57	100	0	32	
dulj. pred. vimena	g	104	0	66	103	-1	37	
dulj. zad. vimena	g	104	0	67	103	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889557
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 156
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 30.08.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 156
 Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	70	104	0	38
	susp. ligament	g	107	0	64	110	0	36
	dubina vimena	g	106	-1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	95	-1	79	95	0	42
	debljina sisa	g	98	-1	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	75	111	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	94	1	67	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	69	96	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova