

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 1250
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1250
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	112	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	97	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	112	0	43
	fitnes	g	117	-1	80	116	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	112	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	10	78	82	-15	43
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.2	77	-9	-1.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-0.5	76	-0.6	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.15	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	116	5	75	113	5	44
	randman	g	113	-3	75	108	-3	43
	klase mesa	g	105	1	74	108	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	111	-1	38
	perzistencija	g	102	0	78	97	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	-1	44
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	112	-1	42
	protok mlijeka	g	97	-2	84	94	-2	44
	mastitis	g	115	1	58	110	0	34
	ciste	g	108	0	63	109	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	60	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	114	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	75	99	-2	43
	vitalnost	g	104	0	72	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	80	102	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	67	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	-1	61	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	108	-1	43
	visina križa	g	109	-2	77	102	-1	43
	duljina leđa	g	107	-1	71	103	0	40
	širina zdjelice	g	108	0	69	106	0	40
	dubina trupa	g	104	-1	68	101	0	39
	položaj zdjelice	g	103	1	72	105	0	41
	kut skoč. zgloba	g	89	1	73	100	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	96	1	40
	putice	g	98	-1	67	100	-1	38
	visina papaka	g	105	-1	58	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	100	1	39
dulj. zad. vimena	g	87	0	69	94	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 1250
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 201 / 1250
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	2	72	111	1	40
	susp. ligament	g	99	-3	66	97	-2	37
	dubina vimena	g	112	-1	76	109	0	42
	duljina sisa	g	111	2	80	102	2	44
	debljina sisa	g	91	1	70	91	1	40
	smjer zad. sisa	g	85	-3	77	95	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	115	-2	84	107	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	75	97	-2	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	70	95	2	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova