

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): 286 / 1179

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 1179

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-3	74	114	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-3	84	98	-2	44
	indeks mesnatosti	g	114	-1	72	112	-2	40
	fitnes	g	118	0	79	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	81	114	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	-96	76	97	-81	41
	dnevna kol. masti	g	1.5	-4.4	75	-7.1	-3.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-3.5	74	0.9	-2.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	75	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	72	108	-2	40
	randman	g	116	-2	72	111	-3	40
	klase mesa	g	104	-2	70	107	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	69	112	1	38
	perzistencija	g	102	-2	75	97	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	81	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	113	0	41
	protok mlijeka	g	99	1	83	96	1	44
	mastitis	g	114	0	57	110	1	33
	ciste	g	108	0	62	109	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	59	100	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	116	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	65	109	-1	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	60	101	1	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	109	-1	42
	visina križa	g	111	0	74	103	0	40
	duljina leđa	g	108	1	68	103	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	67	106	0	37
	dubina trupa	g	105	0	66	101	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	1	71	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	72	95	1	39
	putice	g	99	-1	65	101	0	37
	visina papaka	g	106	0	56	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	67	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Rang po polubraču SI (GZW): 286 / 1179

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 211 / 1179

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	70	110	0	38
	susp. ligament	g	102	1	64	99	0	36
	dubina vimena	g	113	1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	109	2	79	100	0	42
	debljina sisa	g	90	1	68	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	75	96	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	117	0	83	109	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	99	-1	40
	čistoća vimena	g	102	-1	67	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	69	93	-1	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 2512 i 2511

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