

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897942

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Rang po polubraći SI (GZW): 512 / 548

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201545961

Datum rođenja: 06.08.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1

Rang po polubraći ESJ (OEZW): 539 / 548

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-3	75	109	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	84	110	-2	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	94	-1	38
	fitnes	g	99	-1	80	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	81	108	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	339	-95	77	312	-94	42
	dnevna kol. masti	g	10.6	-3.2	76	15.8	-3.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-2.8	75	13.3	-3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	76	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	72	100	0	39
	randman	g	94	-2	72	92	0	39
	klase mesa	g	103	-1	70	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	69	101	0	37
	perzistencija	g	95	-2	76	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	101	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	101	0	41
	protok mlijeka	g	108	-1	84	103	0	44
	mastitis	g	94	-1	59	99	-1	33
	ciste	g	99	0	62	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	61	104	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	103	1	72	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	1	63	107	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	78	105	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	66	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	61	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	1	81	109	-1	42
	visina križa	g	106	-1	75	105	-1	40
	duljina leđa	g	105	1	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	101	2	68	102	1	37
	dubina trupa	g	107	1	67	107	1	37
	položaj zdjelice	g	108	0	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	72	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	101	0	39
	putice	g	97	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	101	0	58	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	1	67	109	1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	1	67	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897942

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Rang po polubraći SI (GZW): 512 / 548

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201545961

Datum rođenja: 06.08.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 539 / 548

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	71	110	0	38
	susp. ligament	g	99	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	102	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	105	-1	79	97	-1	42
	debljina sisa	g	114	1	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	100	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	74	103	1	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	-1	70	89	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova