

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201865544
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 482 / 938
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201506773

Datum rođenja: 12.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 450 / 938
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	77	111	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	-4	75	95	-4	43
	fitnes	g	115	-1	81	113	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	83	112	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	650	-79	79	550	-60	44
	dnevna kol. masti	g	2.3	-2.2	78	2.2	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-1.8	77	9.8	-1.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.01	78	-0.23	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	77	-0.1	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	89	-4	76	92	-4	43
	randman	g	97	-2	75	96	-3	42
	klase mesa	g	97	-2	75	98	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	114	-1	38
	perzistencija	g	101	0	78	106	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	114	-1	43
	broj somatskih stanica	g	109	-1	78	110	-1	41
	protok mlijeka	g	100	-1	85	102	0	44
	mastitis	g	107	1	61	116	-1	34
	ciste	g	110	0	64	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	94	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	68	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	63	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	110	0	43
	visina križa	g	93	-1	76	93	0	41
	duljina leđa	g	97	0	70	97	0	39
	širina zdjelice	g	98	0	69	95	0	38
	dubina trupa	g	103	1	68	98	1	38
	položaj zdjelice	g	103	1	73	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	74	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	99	0	40
	putice	g	100	-2	68	98	0	37
	visina papaka	g	102	-1	59	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	109	0	69	103	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201865544

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 482 / 938

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201506773

Datum rođenja: 12.04.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 450 / 938

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	72	109	0	39
	susp. ligament	g	113	-1	66	111	0	37
	dubina vimena	g	105	-1	76	109	0	41
	duljina sisa	g	105	1	80	103	0	42
	debljina sisa	g	104	1	70	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	106	1	41
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	108	1	40
	čistoća vimena	g	100	1	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	72	96	1	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 2608 i 2607

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova