

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201936009**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 605**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201255450**

Datum rođenja: **07.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 50851258 HAPPYEND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 605**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-2	75	123	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	119	0	71	110	0	39
	fitnes	g	118	-1	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	355	-76	77	466	-11	42
	dnevna kol. masti	g	23.2	-2.3	76	17.7	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-1.6	75	17	0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	76	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	75	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	109	-1	39
	randman	g	121	1	72	111	0	39
	klase mesa	g	112	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	68	117	1	37
	perzistencija	g	107	2	76	113	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	-1	76	109	-1	41
	protok mlijeka	g	93	0	83	98	0	44
	mastitis	g	111	1	58	109	1	33
	ciste	g	107	0	62	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	60	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	2	79	98	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	74	97	-1	41
	vitalnost	g	105	-5	70	99	-3	41
	poremećaj plodnosti	g	103	1	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-2	78	104	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	-1	61	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	110	-1	43
	visina križa	g	87	-1	75	105	0	41
	duljina leđa	g	91	1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	91	-2	67	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	83	0	72	90	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	105	0	39
	putice	g	107	-1	66	105	0	37
	visina papaka	g	106	-1	57	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	100	1	67	95	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	1	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936009

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 605

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201255450

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 605

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	71	109	1	39
	susp. ligament	g	111	0	65	109	0	36
	dubina vimena	g	101	-1	75	111	0	40
	duljina sisa	g	96	1	79	95	1	42
	debljina sisa	g	100	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	84	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	69	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima