

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897948
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 222
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201613975

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 222
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	74	124	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	-1	70	105	0	38
	fitnes	g	116	0	78	118	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	125	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	-30	76	647	-42	41
	dnevna kol. masti	g	13.6	-0.3	75	13.4	0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	-1.2	74	18.3	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	75	-0.15	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	1	71	104	-1	38
	randman	g	111	0	70	104	-1	38
	klase mesa	g	104	1	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	67	117	-1	36
	perzistencija	g	108	0	76	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	81	113	-2	42
	broj somatskih stanica	g	108	-1	76	113	-1	40
	protok mlijeka	g	104	1	82	103	1	43
	mastitis	g	103	-1	55	107	-1	30
	ciste	g	103	1	59	102	1	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	58	102	-1	32
	plodnost	g	108	0	66	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	71	100	0	39
	vitalnost	g	110	0	69	111	-1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	2	60	100	1	33
	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	104	-1	33
	skupna ocj. vime	g	107	1	80	111	0	42
	visina križa	g	108	-1	74	108	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	105	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	66	99	0	36
	dubina trupa	g	99	-1	65	97	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	71	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	38
	putice	g	96	1	64	100	1	35
	visina papaka	g	97	0	55	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	65	98	-1	36
dulj. zad. vimena	g	110	0	66	105	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897948
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 222
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201613975

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 222
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	69	106	0	38
	susp. ligament	g	105	1	63	108	0	35
	dubina vimena	g	101	1	74	110	0	39
	duljina sisa	g	95	0	78	99	0	41
	debljina sisa	g	100	0	67	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	97	-2	75	101	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	83	101	-2	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	72	107	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	67	100	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima