

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 802 / 1021
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201589291

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 735 / 1021
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	117	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	93	-1	71	99	-1	39
	fitnes	g	110	-1	79	111	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	81	115	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	446	-16	77	449	-7	42
	dnevna kol. masti	g	21.8	0.2	76	15.5	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.6	75	17.3	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	76	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	99	0	39
	randman	g	95	0	71	103	-1	39
	klase mesa	g	96	0	70	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	68	108	-3	36
	perzistencija	g	116	-3	76	109	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	81	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	115	1	76	111	-1	41
	protok mlijeka	g	101	0	84	101	0	43
	mastitis	g	109	-1	58	109	-1	32
	ciste	g	103	1	62	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	60	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	74	102	-1	41
	vitalnost	g	101	0	71	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	78	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	109	-1	42
	visina križa	g	96	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	94	-1	69	90	-1	37
	širina zdjelice	g	105	-1	67	102	-1	37
	dubina trupa	g	98	-1	66	99	0	36
	položaj zdjelice	g	104	1	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	72	101	1	39
	putice	g	101	0	66	98	0	36
	visina papaka	g	99	-1	57	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	66	104	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 802 / 1021
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201589291

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 735 / 1021
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	98	-1	36
	kut pred. vimena	g	112	0	71	109	-1	38
	susp. ligament	g	100	-1	64	104	-1	35
	dubina vimena	g	105	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	-1	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	101	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	103	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	98	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima