

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201744155
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 903 / 1021
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201589441

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 767 / 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	114	-2	74	116	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	84	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	70	111	-1	38
	fitnes	g	111	-3	79	111	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	81	116	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	-12	77	179	-28	42
	dnevna kol. masti	g	-8.1	-0.7	76	2.1	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-0.6	75	7.9	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	76	-0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	75	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	109	0	39
	randman	g	116	-1	71	110	-1	39
	klase mesa	g	109	1	69	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	67	111	-2	36
	perzistencija	g	113	-2	76	108	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	112	-1	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	111	1	40
	protok mlijeka	g	95	0	83	103	0	43
	mastitis	g	105	-2	57	111	-1	32
	ciste	g	101	0	61	104	-1	33
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	101	-1	59	99	0	33
	plodnost	g	97	-2	67	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	73	100	-2	41
	vitalnost	g	106	0	70	106	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	-1	61	101	0	34
	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	109	0	42
	visina križa	g	100	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	96	0	68	92	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	67	103	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	94	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	70	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	1	71	90	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	72	101	0	38
	putice	g	97	-1	65	101	0	36
	visina papaka	g	99	0	56	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	66	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201744155
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 903 / 1021
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201589441

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 767 / 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	91	0	66	91	0	36
	kut pred. vimena	g	108	0	70	107	0	38
	susp. ligament	g	106	-1	64	109	-1	35
	dubina vimena	g	115	-1	74	111	-1	39
	duljina sisa	g	92	-1	79	99	0	42
	debljina sisa	g	97	-2	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	101	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	99	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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima