

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 229 / 672
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201069208

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 194 / 672

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	43
	fitnes	g	104	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	0	82	360	0	47
	dnevna kol. masti	g	13	0	81	3.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	81	6.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	44
	randman	g	102	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	95	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	100	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	103	0	46
	mastitis	g	103	0	67	96	0	41
	ciste	g	99	0	70	102	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	103	0	42
	plodnost	g	97	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	105	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	98	0	42
	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	102	0	46
	visina križa	g	112	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	96	0	44
	putice	g	98	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	111	0	43
dulj. zad. vimena	g	108	0	73	111	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 229 / 672
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201069208

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 672
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	110	0	83	115	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	99	0	43

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 2606 i 2604

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