

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200820231
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 44478898 ISERSCHÉE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200459906

Datum rođenja: 30.11.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 276
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	81	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	91	108	-1	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	113	1	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	198	-46	87	146	-32	41
	dnevna kol. masti	g	0.6	-1.2	86	14.5	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.6	85	9.5	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	86	0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	85	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	74	91	-1	36
	perzistencija	g	99	0	85	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	88	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	90	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	85	102	0	35
	mastitis	g	99	1	65	90	-1	35
	ciste	g	102	-2	68	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	100	0	35
		g	98	0	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	-1	36
	vitalnost	g	123	2	71	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	71	90	-1	36
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	91	0	36
	visina križa	g	95	-1	79	102	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	102	-1	36
	širina zdjelice	g	90	0	73	98	0	36
	dubina trupa	g	90	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	115	0	75	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	36
	putice	g	105	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	36

Životni broj: HR 4200820231

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 44478898 ISERSCHEE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200459906

Datum rođenja: 30.11.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 276
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	98	0	36
	kut pred. vimena	g	86	0	75	90	0	36
	susp. ligament	g	95	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	100	-1	78	94	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	97	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	85	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	98	0	36
	čistoća vimena	g	95	-1	73	95	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	74	102	-1	35

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 2608 i 2607
 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima