

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325858
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2749 / 3042
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2823 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	82	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	88	-1	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	87	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	1	87	392	-22	41
	dnevna kol. masti	g	0	-0.3	86	8.6	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-0.2	84	16.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	86	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	103	0	34
	randman	g	100	-1	76	97	-1	34
	klase mesa	g	106	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	99	-1	36
	perzistencija	g	89	-1	86	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	86	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	105	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	96	0	36
	mastitis	g	93	2	68	95	1	35
	ciste	g	98	1	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	76	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	78	95	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	1	85	98	0	36
	visina križa	g	97	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	94	-1	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	97	-1	35
	dubina trupa	g	104	-1	74	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	36
	putice	g	105	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325858
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2749 / 3042
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 2823 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	106	1	77	102	0	36
	susp. ligament	g	108	-1	72	105	0	35
	dubina vimena	g	92	1	80	91	1	36
	duljina sisa	g	112	0	84	110	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	111	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	36
	čistoća vimena	g	98	1	74	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	76	98	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima