

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): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2759 / 3054
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2834 / 3054
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	82	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	101	0	34
	fitnes	g	88	0	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	0	87	392	0	41
	dnevna kol. masti	g	0	0	86	8.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	84	16.2	0	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	0	77	103	0	34
	randman	g	100	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	89	0	86	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	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	0	68	95	0	35
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mimoća 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	0	78	95	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	98	0	36
	visina križa	g	97	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	104	0	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): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2759 / 3054
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2834 / 3054
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	77	102	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	105	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	91	0	36
	duljina sisa	g	112	0	84	110	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	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	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	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 2607 i 2606

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