

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): 01.12.2025
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2690 / 2989
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2758 / 2989
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	2	81	106	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	2	91	109	4	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	34
	fitnes	g	89	0	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	86	103	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	435	89	86	414	86	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	4.5	85	9.1	6.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	2.9	84	16.9	4.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	85	-0.09	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	0.03	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	103	0	34
	randman	g	101	2	76	98	0	34
	klase mesa	g	106	-1	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	100	0	36
	perzistencija	g	90	-1	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	96	-1	36
	mastitis	g	91	2	67	94	0	35
	ciste	g	97	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	80	1	75	90	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	95	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	98	0	36
	visina križa	g	97	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	95	-1	35
	širina zdjelice	g	106	1	74	98	0	35
	dubina trupa	g	105	1	74	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	1	77	101	1	36
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	97	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	36
	putice	g	105	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	110	0	66	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): 01.12.2025

Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2690 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2758 / 2989

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	109	0	72	105	0	35
	dubina vimena	g	91	0	80	90	-1	36
	duljina sisa	g	112	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	111	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	-1	36
	čistoća vimena	g	97	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	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 2512 i 2511

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