

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): 01.08.2025
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2861 / 2986
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2860 / 2986
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	79	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	34
	fitnes	g	89	0	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	0	80	328	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	80	2.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	79	12.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	34
	randman	g	99	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	96	0	36
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	100	0	87	97	0	36
	mastitis	g	89	0	67	94	0	35
	ciste	g	97	0	70	99	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	68	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	79	0	75	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	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	96	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	98	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	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	109	0	35

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

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200596015**

Datum rođenja: **21.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2860 / 2986**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Rang po polubraći SI (GZW): **2861 / 2986**
MG: **A2A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	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	91	0	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	105	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	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 2511 i 2508
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